

ELENCHUS
PLANTARUM OFFICINALIUM
HUNGARIAE INDIGENARUM
PHANERO-GAMARUM.

DISSERTATIO
BOTANICO - PHARMACOLOGICO - MEDICA,
CONSENSU ET AUCTORITATE
MAGNIFICI DOMINI
PRAESIDIS ET DIRECTORIS
SPECTABILIS DOMINI DECANI
NEC NON
CLARISSIMORUM DD. PROFESSORUM,
PRO
DOCTORIS MEDICINAE GRADU
RITE OBTINENDO
IN ALMA AC CELEBERRIMA
REGIA SCIENTIARUM UNIVERSITATE
HUNGARICA
PUBLICAE DISQUISITIONI
SUBMITTIT
ANTONIUS JACBOVICS,

In Theses adnexas disputabitur in Palatio Universitatis majori
die Augusti 1855.

P E S T I N I,
Typis JOS. BEI MEI., C. R. priv. Strigoniensis Typographiae,
ac unius e Pestanis Proprietarii

Patriam, cum possis, non illustrare, nefas.

Baumgarten

Enumeratio stirpium Transylvaniae.

SPECTABILI, CLARISSIMO
AC
EXPERIENTISSIMO DOMIMO
PHILIPPO JACBOVICS

MEDICINAE DOCTORI
INCLYTAE FACULTATIS MEDICAE HUNGARICAE

COMMEMORO

etc. etc.

PATRUO

BENEFACTORI

AUCTOR.

Legi academicae satisfactorius, quid dissertationis loco ederem diu anxius haesi, hortabantur amici ut Floram Hungariae officinalem ut dudum jam animo volebam, publici facerem juris. Vastum laborem, quantum in me erat, finitum, domesticarum rerum angustia in hunc finem convertere non sinit. Accipe itaque interim lector benevole! Elenchum, in quo collegi, quas potui plantas nunc aut olim officinales; eas, quae nunc quoque in usu sunt brevibus descripsi characteribus, subnectens iis enumerationem partium officinalium. vires earum, praeparataque, quae inde habentur; earum autem quae jam exolerunt partes solum, quae in usum convertebantur, commemoravi. Vale, et his utere dicam.

Classis I.

Monandria.

Monogynia.

- I. 1. *Salicornia herbacea* L. Herba.
- II. 2. *Hippuris vulgaris* L. Herba.

Digynia.

- III. 3. *Zostera marina* L. Concrementa radicis (Pilae marinae).

Classis II.

Diandria.

Monogynia.

- IV. 4. *Jasminum officinale* L. Hinc oleum aeth.
- V. 5. *Ligustrum vulgare* L. Flores et baccac.
- VI. *Olea* L. Calyx inferus, 4 dentatus. Corolla subrotata 4 loba. Stigma bifidum. Drupa cum pyrena ossca, monosperma.

6. *O Europaea* L. Spinescens, ramis tetragonis, foliis lanceolatis integerrimis discoloribus, cymis axillaribus.

Officinales sunt: fructus conditi. Praep. Oleum olivarum: Vis: emolliens, leuiens, laxans.

VII. 7. *Syringa vulgaris* L. Semen (Lilac).

VIII. *Gratiola* L. Calyx inferus. 5 partitus. Corolla resupinata, limbo inaequaliter 4 lobo. Stamina 2 sterilia. Capsula bilocularis.

8. *G. officinalis* L. Foliis lanceolatis 3 nerviis sessilibus, pedunculis axillaribus bibracteatis unifloris, filamentis sterilibus integris.

Officinalis: herba. Vis: purgans, drastica. Praep. Extractum.

IX. 9. *Pinguicula vulgaris* L. Herba.

X. 10. *Utricularia vulgaris* L. Herba. (Lentibulariae).

XI. 11. *Lycopus europaeus* L. Herba (Marrubii aquatici).

XII. *Salvia* L. Calyx inferus bilabiatus. Corolla bilabiata, galea fornicata, labium 3 lobum. Filamenta transverse pedicellata. Caryopses drupaceae 4.

12. *S. officinalis* L. fruticosa, foliis oblongis crenulatis incanis, verticillis inferioribus bracteatis paucifloris, calycibus 5 dentatis.

Officinalia: Folia (Herba) olim et flores. Vis incitans, nervina, roborans, adstringens. Praep. Aqua. Oleum.

13. *S. pratensis* L.

14. *S. Horminium* L.

15. *S. Sclarea* L.

16. *S. Aethiopis* L. Harum herba.

XIII. *Rosmarinus*. L. Calyx inferus campanulatus bilabiatus, labio superiore integro, inferiore bifido. Corolla ringens, galea bipartita emarginata. Caryopses drupaceae 4.

17. *R. officinalis* L. Foliis sessilibus linearibus coriaceis margine revolutis subtus incanis.

Officinalia: folia (Herba) et flores (Anthos) Vis incitans, nervina, roborans. Praep. Oleum aethereum, Spiritus, et Aqua Reginae Hungariae.

XIV. *Veronica* L. Calyx inferus, 4 — 5 partitus. Corolla subrotata, 4 loba, irregularis, lobo infimo angustiore. Capsula bilocularis, loculicida.

18. *V. officinalis* L. Caule repente adscendente, foliisque obovatis serratis pilosis, racemis axillaribus elongatis, calyce 4 partito.

Officinalis: Herba. Vis tonica, roborans, pectoralis.

19. *V. Anagallis*. L. Herba (anag. aquaticae).

20. *V. Beccabunga*. L. Herba.

21. *V. Chamaedrys*. L. Herba (Cham. spuriae feminae).

22. *V. latifolia*. L. Herba (Cham. spur. maris).

23. *V. Teucrium* L. ut prior.

24. *V. spicata* L.

25. *V. saxatilis* L. Harum herba.

26. *V. arvensis* L. Herba (Alsines serratofolio hirsutiori).

27. *V. triphyllus* L. Herba (Alsines triphyllae coerulcae)

XV. 28. *Circaea lutetiana*. L. Herba.

XVI. 29. *Lemna minor* L. Folia (Lentis palustris).

XVII. *Fraxinus*. L. Flores polygami. Perigonium, calyx, corolaque 4 partita, vel nulla. Samara bilocularis circumalata, monosperma.

30. *Ornus*. L. Foliis impari-subtrijugis, foliolis petiolatis oblongis acutis serratis subtus pubescentibus, floribus completis.

31. *F. excelsior* L. Foliis subsexjugis, foliolis cuneato-lanceolatis acuminatis serratis, glabris, floribus nudis.

Utraque largitur succum, qui exsiccatu nomine Mannae adhibetur. Hospitium Cantharidum. Vis leniter purgans. Excelsae folia et semina. Vis diuretica, lithontripctica? antipleurctica? aphrodisiaca?

XVIII. *Salix* L. Amenta plerumque dioeca. Stamina plerumque duo in squammula. Stylus simplex, stigmata duo. Glandula baseos nectarifera. Capsula unilocularis, bivalvis.

32. *S. fragilis*. L. Foliis lanceolatis acuminatis glanduloserratis concoloribus glabris, amentis coetaneis dian-dris, capsulis ovato attenuatis glabris breviter pedicellatis.

33. *S. alba* L. Foliis lanceolatis acuminatis serrulatis sericeis, amentis coetaneis dian-dris, capsulis ovato attenuatis glabris subsessilibus, stylo subnullo.

34. *S. pentandra* L. Foliis ovalibus acuminatis dense serratis nitidis, petiolis superne glandulosis, amentis serotinis 5 andris, capsulis ovato attenuatis glabris brevissime pedicellatis.

Officinalis: Cortex. Vis: tonica, antiseptica, febrifuga. Praep. Extractum, Salicinum.

35. *S. triandra* L.

36. *S. viminalis*. L.

37. *S. caprea*. L. Harum cortex.

C l a s s i s III.

T r i a n d r i a.

Monogynia.

XIX. *Valeriana* L. Calyx superus. Corolla infundibuliformis, 5 loba, basi gibba. Achenium monospermum pappo plumoso.

38. *V. officinalis* L. Floribus hermaphroditis triandris, foliis omnibus pinnatis, pinnis lanceolatis.

Officinalis: Radix. Vis: excitans, nervina, antispasmodica diaphoretica, anthelmintica. Praep. Oleum aethereum, Aqua Extractum, Tincturae seu Essentiae variae. Syrupus et compositiones.

39. *V. dioeca* L. Radix (*Phu minoris*).

- XX. 40. *Fedia carinata* Lois Herba (Valerianellae).
41. *F. olitoria* Vahl. ut prior.
- XXI. 42. *Gladiolus communis* L. Radix (Victorialis rotundae).
- XXII. 43. *Iris Pseudacorus*. L. Radix (Acori palustris).
44. *I. foetidissima* L. Radix (Xyridis).
- XXIII. 45. *Scirpus lacustris* L. Radix et semen (Junci maximi).
- XXIV. 46. *Eriophorum latifolium* Hopp. Herba (Linagrostis).
- XXV. 47. *Cyperus longus* L. Radix.

Digynia.

- XXVI. 48. *Calamogrostris lanceolata* Roth. Herba
- XXVII. 49. *Digitaria sanguinalis* Scop. Semen (Ischaemi).
50. *D. stolonifera* Schrad. Radix (Dactylonis).
- XXVIII. 51. *Phalaris Canariensis* L. Semen (Canariense)
52. *Ph. arundinacea* L. Folia (Graminis picti).
- XXIX. 53. *Holcus avenaceus*. Scop. Radix.
- XXX. 54. *Setaria italica* P. B. Semen (Milii spurii).
- XXXI. 55. *Panicum miliaceum* L. Semen (Milii).
- XXXII. *Triticum* L. Spatha bi-multiflora, valvis duobus carinatis vel aristatis. Spathellae valvulae duae muticae vel aristatae. Stigma plumosum.
56. *T. repens*. Spica erecta disticha, spiculis opposite compressis 4 — 8 floris, valvulis subquinque nervibus, foliis supra scabris, sobole repente.

Officinalis: radix (Graminis) Vis: nutriens, aperiens, resolvens, diuretica, alterans. Praep. Extractum, Mellago. Speciebus additur.

XXXIII. 57. *Lolium temulentum* L. Semen.

XXXIV. 58. *Briza media* L. Spica (Graminis leporini tremuli).

XXXV. 59. *Glyceria fluitans* R. Br. Semen (Gram. Mannae).

XXXVI. 60. *Arundo Phragmites* L. Radix.

61. *A Donax* L. Radix.

Trigynia.

XXXVII. 62. *Holosteum umbellatum* L. Herba (H. caryophyllei).

Classis IV.

Tetrandria.

Monogynia.

XXXVIII. 63. *Globularia vulgaris* L. Folia.

XXXIX. 64. *Dipsacus fullonum* Mill. Radix (Cardui veneris) olim Herba et flores.

65. *D. sylvestris* Mill. ut prior.

XL. *Scabiosa* L. Involucrum capituli subduplici serie. Rachis paleaceo setosa. Calyx superus, demum pappus achenii paleaceo setosus. Corolla 4 fida.

66. *S. arvensis* L. Foliis pinnatifidis incisis, laciniis lanceolatis acuminatis, caule retrorsum piloso, corollis radiantibus.

Officinalis: Herba et radix. Vis: pectoralis antipsorica, vulneraria.

67. *S. sylvatica* L. ut prior.

XLII. 68. *Succisa pratensis* Moench. Radix (Morsus diaboli).

XLIII. 69. *Asterocephalus Columbaria* Spr. Herba.

XLIII. 70. *Galium cruciatum* L. Herba (Cruciatae).

71. *G. verum* L. Herba cum floribus.

72. *G. Molugo* L. Herba et flores (*G. albi*).

73. *G. rotundifolium* L. Herba.

74. *G. Aparine* L. Herba.

XLIV. 75. *Asperula odorata* L. Herba (Matrisylvae).

76. *A. tinctoria* L.

77. *A. Cynanchica* L. Radix harum.

XLV. *Rubia* L. Calycis superi margo minimus quadridentatus, Corolla campanulata patens 4 — 5 fida. Bacca didyma globosa.

78. *R. tinctoria* L. Foliis annuis inferioribus sewis superioribus quaternis oblongo lanceolatis, cauleque retrorsum aculeatis, corollis sub 5 fidis, baccis glabris nigris, radice perenni.

Officinalis: Radix. Vis: Tonica, roborans, diuretica, lotium et ossa rubro — tingens.

XLVI. 79. *Plantago major* L.

80. *P. media* L.

81. *P. lanceolata* L. Harum herba et radix.

82. *P. maritima* L.

83. *P. P. Coronopus*. L. Harum herba.

84. *P. indica* L. Semen (Psylii).

XLVII. 85. *Epimedium alpinum* L. Herba.

XLVIII. 86. *Trapa natans* L. Semina (Tribuli aquatici).

XLIX. Cornus L. Calyx superus, 4 dentatus. Petala 4. Drupa bilocularis, dipyrena.

87. *C. mascula* L. Arborea, umbellis subaxillaribus, involucrem aequantibus.

Officinalis: Semina (Fructus Corni) Vis: refrigerans, adstringens?

88. *C. sanguinea* L. Baccae (*C. feminae*).

L. 89. *Majanthemum bifolium*. Cand. Radix (Unifoli).

LI. 90. *Camphorosma monspeliaca* L. Herba cum floribus.

LII. 91. *Alchemilla vulgaris* L. Herba et radix.

92. *A. Aphanes* Leers. Herba (Percepier).

LIII. 93. *Sanguisorba officinalis* L. Radix (*Pimpinellae italicae*).

LIV. *Viscum* L. Flores dioeci. Perigonium superum corollinum 4 fidum. Antherae perigonio adnatae. Stigma capitatum. Bacca pulpa viscosa, monosperma.

94. *V. album* L. Trunco parasitico dichotomo tereti, foliis oblongis obtusis coriaceis, floribus terminalibus glomeratis, sessilibus.

Officinalis: Rami tenuiores (Lignum visci) Vis antispasmodica, diuretica, autarthritica? Praep. Extractum.

Tetragynia.

LIV. 11 ex. Calyx 4 dentatus, persistens, Corolla rotata 4 fida. Stigmata sessilia Bacca 4 sperma.

95. I. *Aquifolium* L. Foliis ovatis, sinuato spinosis nitidis undulatis sempervirentibus, floribus axillaribus subumbellatis.

Officinalis: Folia, Vis: tonica leniroborans.

Classis V.

Pentandria.

Monogynia.

- LVI. 96. *Plumbago europaea* L. Radix et herba (Dentelariae).
- LVII. 97. *Heliotropium europaeum* L. Herba.
- LVIII. 98. *Lithospermum arvense* L. Semen (Lithos. nigri).
 99. *L. officinale* L. Semen (Miliis solis).
 100. *L. purpureo coeruleum* L. Herba (Lithos. repentis).
- LIX. 101. *Pulmonaria officinalis* L. Herba (Pulm. maculatae).
- LX. 102. *Onosma echioides* L. Radix (Anchusae luteae).
- LXI. 103. *Echium vulgare* L. Herba et radix.
- LXII. 104. *Borrago officinalis* L. Herba et flores.
- LXIII. 105. *Anchusa tinctoria* L. Radix (Alkannae).
 106. *A. officinalis* L. Radix, herba, et flores (Buglossi).
- LXIV. *Symphytum* L. Calyx inferus 5 partitus. Corolla clavata, fauce fornicibus subulatis conniventibus clausa. Caryopses drupaceae 4. laeves, annulo basillari excavato.
 107. *S. officinale* L. Caule ramoso a foliis ovato lanceolatis supra scabris subtus hirsutis decurrentibus alato, laciniis calycis acutis.
 Officinalis. Radix (Consolidae majoris) Vis: emollienti — adstringens, vulneraria.
 108. *S. tuberosum* L. Radix (*S. lutei*)

- LXV. 109. *Asperugo procumbens* L. Herba.
- LXVI. 110. *Cynoglossum officinale* L. Radix et herba.
111. *C. Omphalodes*. L. Folia.
- LXVII. 112. *Echinosperrum Lappula* Sw. Herba (Cynogl. minoris).
- LXVIII. 113. *Coris monspeliensis* L. Herba et semen.
- LXIX. 114. *Cortusa Mathioli* L. Herba (*Saniculae montanae*)
- LXX. *Anagallis* L. Calyx inferus 5 partitus margine hyalinus. Corolla rotata. Filamenta basi villosa. Capsula unilocularis circumscissa globosa polysperma.
115. *A. phoenicea* Lam. Caule prostrato, foliis ovatis 3 nerviis, laciniis calycis integerrimis, corolla marginæ glandulifera brevioribus.
Officinalis: Tota planta absque radice (Herba anagallidis.)
vis: resolvens, diuretica, diaphoretica, vulneraria antihydrophobiaca?
116. *A. coerulea* Schreb. olim Herba.
117. *A. Monelli*. L. ut prior.
- LXXI. 118. *Lysimachia vulgaris* L.
119. *L. Numularia* L.
120. *L. nemorum* L. Harum herba.
- LXXII. 121. *Cyclamen europaeum* L. Radix acris drastica.
- LXXIII. 122. *Primula veris* L. Flores, herba, radix nervina tonica.
- LXXIV. 123. *Androsace maxima*. L. Herba.
- LXXV. *Erythraea* Pers. Calyx inferus 5 gonis 5 fidis. Corolla infundibuliformis, limbo 5 partito. Antherae post anthesim spiraliter contortae. Stigma bilobum. Capsula unilocularis bivalvis polysperma.

124. *E. Centaurium* Pers. Caule tetragono simplici, foliis ovatis oblongisve auctis trinerviis, floribus fasciculato corymbosis, tubo corollae calycem excedente.

Officinalis: Herba cum summitatibus (*Centaurii minoris*) vis tonica, stomachica, febrifuga, resolvens. Praep. Extractum.

125. *E. pulchella* Fries. ut prior.

LXXVI. 126. *Hottonia palustris* L. Herba.

LXXVII. *Menyanthes* L. Calyx inferus 5 fidus. Corolla infundibuliformis intus hirta, limbo 5 partito reflexo. Stigma bilobum. Capsula unilocularis bivalvis.

127. *M. trifoliata* L. Foliis ternatis, foliolis sessilibus oblongis glabris, scapo racemoso bracteato.

Offic. Herba (*Trifolii fibrini*) Vis: tonica, mundificans, resolvens, febrifuga, antiscorbutica. Praep. Extractum, Tinctura.

LXXVIII. *Convolvulus* L. Cal. inferus 5 partitus. Cor. infundibuliformis 5 plicata. Stigma capitatum, lobatum vel fissum. Capsula 2 — 3 locularis loculis dispermis.

128. *C. arvensis* L. Caule volubili, foliis sagittatis utrinque acutis, pedunculis 1 floris, bracteis minutis a flore remotis.

Off. Herba (*Convolvuli minoris*) Vis: drastice purgans.

129. *C. sepium* L. Herba et radix. Vis prioris.

130. *C. Soldanella* L. Herba.

LXXIX. *Hyoscyamus* L. Calyx inferus tubulosus 5fidus. Cor. infundibuliformis limbo obliquo inaequaliter 5 lobo. Stamina conniventia. Caps. 2 locularis, operculata, vel circumscissa polysperma.

131. *H. niger* L. Foliis amplexicaulibus oblongis sinuato angulatis viscido villosis, floribus axillaribus subsessilibus, Caps. operculata.

Off. Herba et semen olim et radix. Vis: narcotica, deleteria, seminis major. Praep. Extractum, unguentum, emplastrum, oleum pressum et coctum.

132. *H. Scopolia* L. Hinc inde ut prior.

LXXX. 133. *Nicotiana rustica* L. Folia.

LXXXI. *Verbascum*. L. Cal. inferus 5 fidus. Cor. rotata inaequaliter 5 loba Stamina inaequalia. Caps. bilocularis, bivalvis polysperma.

134. *V. Thapsus*. L. Foliis decurrentibus tomentosis crenatis, racemo dense spicato, corollae laciniis oblongis antheris subaequalibus.

135. *V. phlomoides*. L. Foliis crenatis tomentosis superioribus amplexicaulibus acuminatis, racemi dense spicati fasciculis remotis, antheris binis oblongis.

136. *V. thapsiforme*. Schrad.

Off. Flores. Vis: pectoralis, emolliens, anodyna, resolvens
Praep. oleum coctum.

137. *V. nigrum* L. Radix et flores.

138. *V. Blattaria*. L. Folia.

LXXXII. 139. *Polemonium coeruleum* L. Herba (Valer. graec.)

LXXXIII. *Datura* L. Cal. inferus tubulosus angulatus, demum basi peltata persistente circumscissus. Cor. infundibuliformis plicata. Caps. 4 locularis, 4 valvis polysperma.

140. *D. Stramonium* L. Foliis ovatis sinuatis glabris in petiolum attenuatis, Capsula erecta ovata echinata, spinis divergentibus.

Off. Folia (Herba) et Semen. Vis: narcotica venenata anodyna deleteria. Praep. Extractum, Tinctura, Oleum coctum, unguentum vinum, Daturina, et compositiones.

LXXXIV. 141. *Vinca minor*. L. (Herba).

142. *V. herbacea* Kit.

LXXXV. *Solanum* L. Cal. inferus 5 partitus. Cor. rotata. Antherae conniventes subcohaerentes poris duobus apice dehiscentes. Bacca bilocularis polysperma.

143. *S. Dulcamara* L. Caule inermi fruticoso scandente, foliis cordatis glabris superioribus auriculato hastatis, cymis suprafoliaceis oppositifoliisve, baccis ovatis coccineis.

Off. Caules. Vis: nauseans, diaphoretica, diuretica, resolvens, majori dosi narcotica. Praep. Extractum.

144. *S. nigrum* L. Herba.

LXXXVI. 145 *Physalis Alkekengi* L. Baccae.

LXXXVII. *Atropa* L. Cal. inferus 5 partitus. Cor. campanulata. Stamina subexserta. Bacca bilocularis polysperma.

146. *A. Belladonna* L. Caule herbaceo dichotomo, foliis geminis inaequalibus ovatis utrinque attenuatis.

Off. Herba, radix et baccae. Vis maxime narcotica, facile nociva deleteria. Praep. Herbae, Extractum, Tinctura, Emplastrum, unguentum. Radicis: Atropina.

LXXXVIII. 147. *Samolus Valerandi* L. Herba.

LXXXIX. 148 *Phyteuma spicatum* L. Radix (Rapunculi)

149. *P. orbiculare* L. ut prior.

XC. 150. *Campanula Rapunculus* L. Radix (Rapunculi esculenti).

151. *C. Trachelium* L. Herba et radix (Cervariae majoris).

152. *C. glomerata* L. Herba (Cerv. min.)

153. *C. Medium* L. Radix (Medii)

154. *C. graminifolia* L. Folia et flores.

XCI. 155. *Lonicera Caprifolium* L. Cortex folia flores et baccae.

156. *L. Xylosteum* L. Baccae.

XCII *Rhamnus* L. Flores saepe dioeci aut polygami Cal. inferus urceolatus 4 — 5 fidus. Pet. 4, 5 aut 0. Stam. exserta, stylus subdivisus. Bacca 1 — 4 sperma.

157. *R. cathartica* L. Spinescens erectus patenti ramosus, foliis ovatis crenatoserratis, floribus polygamiis 4 fidis, baccis 4 spermis.

Off. Baccae et Cortex (spinae Cervinae) Vis: drastica. Praep. Roob, Syrupus.

158. *R. infectoria* L. Baccae: (Grana Lycii).

159. *R. saxatilis* L. ut prior.

160. *R. tinctoria* Kit. ut prior.

161. *R. Frangula* L. Cortex et baccae.

XCI. *Zizyphus* Lam. Cal. inferus rotatus 5 fidus. Pet. squamæformia convoluta. Stam. exserta. Styli divisi. Drupa 2 — 4 pyrena.

162. *Z. vulgaris* Lam. Ramulis foliisque ovatis retusis serrulatis glabris, aculeis geminis, altero recurvo, drupis oblongis.

Off. Fructus (Jujubae) Vis: demulcens, bechica nutriens. Praep. Sympus, Speciebus pectoralibus additur.

XCIV. *Vitis* L. Cal. inferus minimus repando 5 dentatus. Pet. 5. apice fornicata subcohaerentia. Stigma capitatum. Bacca 1 — 4 sperma.

163. *V. vinifera* L. Foliis cordatis sinuato lobatis inciso serratis junioribus subtus tomentosis.

Cultae tantummodo usus fit.

XCV. 164. *Evonymus europaeus*. L. Fructus emetici.

165. *E. verucosus*. L.

166. *E. latifolius*. L. Utraque ut prior.

XCVI. *Viola* L. Cal. inferus 5 sepalus basi appendiculatus. Pet. 5. inaequalia infimo calcarato. Filamenta dilatata. Antherae conniventes apice membranaceae. Caps. 1 locularis, 3valvis polysperma.

167. *V. odorata* L. acaulis, stolonifera, foliis profunde cordatis petiolisque glabris, scapo supra medium bracteato, sepalis obtusis.

Off. Flores et radix, olim etiam Herba et Semen (Violariae). Vis: irritans, nauseosa, emetica. Florum antispasmodica.

168. *V. canina* L. Radix.

169. *V. tricolor* L. Caule angulato, adscendente foliisque oblongis crenatis glabris, stipulis lyrato pinnatifidis crenatis.

Off. Herba (Jaceae) Vis: Resolvens, alterans, diuretica, majori dosi facile noxia Praep. Extractum.

XCVII. 170. *Impatiens noli tangere* L. Herba.

XCVIII. *Ribes* L. Cal. superus urceolatus 5 fidus coloratus, Pet. 5 alterna et stamina gerens. Stigma 2 — 4 fidum. Bacca globosa polysperma.

171. *R. rubrum* L. Inerme, erectum, foliis obtuse 5 lobis, racemis glabris nutantibus, floribus planiusculis:

Off. *Bauac.* Vis: refrigerans. Praep. Syrupus.

172. *R. nigrum* L. Stipites, folia et baccae.

173. *R. Grossularia* L. Baccae.

XCIX. *Hedera* L. Cal. superus exiguus 5 dentatus. Pet 5 patentia. Stigma simplex. Bacca 5 locularis 5 sperma.

171. *H. Helix* L. Radicans, foliis angulato lobatis, lucidis, floralibus ovatis acuminatis venosis, umbellis erectis.

Off. Folia, lignum, resina, oleum, baccae. Vis: resolvens diuretica, diaphoretica, baccarum praeterea purgans.

C. 175. *Glaux maritima* L. Herba.

Digynia.

CI. 176. *Asclepias Syriaca* L. Succus, cortex radicis.

CII. 177. *Cynanchum Vincetoxicum* L. Radix.

CIII. *Gentiana* L. Cal. inferus campanulatus erectus 4 — 6 fidus. Cor. subcampanulata 4 — 6 fida, fauce nuda vel barbata. Stigma 2 lobum sessile. Caps. unilocularis 2. valvis polysperma.

178. *G. lutea* L. verticillis subcymosis, calycibus scariosis fissis, cor. subrotata nuda 5 fida.

Off. Radix (*Gentianae rubrae*) Vis: tonica, stomachica, Praep. Extractum, Tinctura simplex et composita, vinum, Gentianina et Compositiones amarae.

179. *G. purpurea* L. Floribus verticillatis, calycibus membranaceis fixis, cor. campanulata, subsexfida, antheris cohaerentibus. Ut prior.

180. *G. pannonica* Scop. Floribus verticillatis, calycis laciniis reflexis, Corollae subsexfidae campanulatae nuda laciniis ovalibus obtusis. Ut prior.

181. *G. punctata* L.

182. *G. Asclepiadea* L.
 183. *G. acaulis* L. Radix (Gentianellae alpinae)
 184. *G. Pneumonanthe* L. Radix, flos et herba.
 185. *G. verna* L. Radix (Gentianellae Hippion).
 186. *G. cruciata* L. Herba et radix.
 187. *G. campestris*. L. Herba.
 188. *G. Amarella*. L. Radix et herba (Gentianellae autumnalis).
- CIV. 189. *Cuscuta europaea*. L.
 190. *C. Epithymum* L. Harum tota planta.
- CV. 191. *Eryngium campestre* L.
 192. *E. maritimum* L. Harum radix.
- CVI. 193. *Sanicula europaea* L. Herba.
- CVII. 194. *Astrantia major*. L. Radix.
- CVIII. 195. *Bupleurum rotundifolium* L. Herba et semen (Perfoliati).
 196. *B. falcatum* L. Herba et radix. (Auriculae leporis).
 197. *B. Odontites* L. Herba.
- CIX. *Pimpinella* L. Involucrum umbellae neutrum. Achenia ovata, solida, costis 5 obtusiusculis, valleculis planiusculis vittatis.
 198. *Saxifraga* L. Foliis pinnatis, pinnis radicalibus subovatis, caulinis lanceolatolinearibus.
 Off. Radix (*Pimpinellae albae*). Vis: incidens, excitans, stomachica, diaphoretica, diuretica, resolvens.
 199. *P. magna* L. Radix.
- CX. 200. *Seseli tortuosum*. L. J
 201. *S. Hippomarathrum* L. Semen.
- CXI. 202. *Sison Podagraria*. Spr. Herba.
- CXII. *Carum* L. Involucrum uniphyllum, involucella nulla. Achenia fusiformi prismatica, costis 5 filiformibus, valleculis sulcatis striatis.

203. *C. Carvi* L. Foliis bipinnatis, pinnis infimis decussatis.

Off. Semen. Vis: excitans, stomachica, carminativa, diuretica, lactifera. Praep. Oleum aethereum, aqua, spiritus aquae vitae.

CXIII. 204. *Cnidium Silaus* Spr. Semen.

CXIV. *Oenanthe* L. Universale involucreum subnullum, partiale polyphyllum. Achenia prismatica 'acnte costata, calyce styliisque coronata.

205. *O. Phellandrium* L. Caule fistuloso sulcato, foliis pinnato supradecompositis, pinnis pinnulisque divaricatis involucreo neutro, floribus subaequalibus.

Off. Herba et semen. Vis: irritans, calefaciens, diuretica, majori dosi narcotica nociva. Praep. Tinctura.

206. *O. fistulosa* L. Herba.

207. *O. pimpinelloides* L. Radix.

CXV. *Apium* L. Inv. neutrum. Achenia ovata solida obtuse costata.

208. *A. graveolens* L. Caule sulcato, foliis pinnatis, pinnis late rhombeis incisis, umbellis subsessilibus.

Off. Radix, herba, semen. Vis: radicis et seminis incitans diuretica; herba olim antidotum. Praep. Aqua.

209. *A. Petroselinum* L. Caule angulato, foliis pinnato decompositis, pinnis superioribus lanceolatis integris, involucellis filiformibus.

Off. Radix herba et semen. Vis diuretica, diaphoretica, resolvens, lithonriptica? Seminis praeterea alexipharmaca? incidens. Praep. Oleum aethereum, aqua.

CXVI. *Meum* T. Inv. nullum. Involucella oligophylla, achenia prismatica, aucte costata.

210. *M. Foeniculum* Spr. Foliis biternatis, foliolis lineari filiformibus glaucis pinnatifido trifidis, involucellis nullis.

Off. Herba semen et radix. Vis: Carminativa calefaciens, galactopoëtica, radicis nutriens, incitans, stomachica, aperiens? Praep. Aqua, oleum aethereum, et compositiones.

211. *M. athamanticum* Jacq.

212. *M. Mutellina* Gaertn. Harum radix.

CXVII. 213. *Smyrnum Dioscoridis* Spr. Semen.

CXVIII. 214. *Cachrys maritima* Spr. Herba (Crithmi).

CXIX.^a *Coriandrum* L. Inv. nullum. Flores radiantes. Achenia globosa vix costata, raphe membrana obducta vitata.

215. *C. sativum* L. Foliolis inferioribus subrotundis, superioribus linearibus.

Off. Semen. Vis: excitans, stomachica, carminativa. Praep. Confectio, oleum aethereum, aqua.

CXX. *Cicuta* L. Inv. subnullum. Achenia ovata solida 5 costata, cortice in valleculis prominulo.

216. *C. virosa* L. Caule tereti fistuloso, foliolis lineari-lanceolatis, umbellis oppositifoliis.

Off. Herba et radix (*Cicutae aquaticae*). Vis: narcotica toxica deleteria.

CXXI. 217. *Aethusa Cynapium* L. Herba (*Cicutae minoris*).

CXXII. 218. *Thysselinum palustre* Hoffm. Radix et semen.

CXXIII. 219. *Caucalis grandiflora* L.

220. *C. leptophylla* L. Harum herba.

CXXIV. *Daucus*. L. Inv. pinnatifidum. Flores subradiantes. Achenia oblonga, costis 5 aculeatis, valleculis setosis.

221. *D. Carota* L. Hispidus, foliis tripinatis opacis, involucre utroque umbellam subaequante, aculeis rectis latitudinem fructus aequantibus.

Off. Radix et semen. Vis: nutriens, demulcens, resolvens, anthelmintica, mundificans. Praep. Roob. Seminis vis: excitans carminativa diuretica, emanagoga.

CXXV. 222. *Athamanta Mathioli*. Wulff. Radix.

223. *A. cretensis*. L. Semen (*Dauci cretici*).

- CXXVI. 224. *Scandix Pecten* L. Herba.
- CXXVII. 225. *Myrrhis odorata* Scop. Herba (*Cerefolii hispanici*).
- CXXVIII. 226. *Chaerophyllum sativum* C. Bauh. Herba et semen (*Cerefolii off*).
227. *C. sylvestre* L. Herba.
- CXXIX. 228. *Ammimajus* L. Semen.
- CXXX. 229. *Sium latifolium* L. Radix et Herba.
230. *S. angustifolium* L.
231. *S. nodiflorum* L.
232. *S. Falcaria* L. Harum herba.
- CXXXI. *Conium* L. Inv. utrumque polyphyllum. Achenia ovata solida, costis 5 obtusis, immaturis crenulatis.
233. *C. maculatum* L. Foliis tripinnatis, pinnis lanceolatis pinnatifidis, involucellis lanceolatis, umbella brevioribus.
Off. Herba (*Cicutae*) Vis: narcotica, venenata, Praep. Extractum, Emplastrum, oleum coctum. Coninum.
- CXXXII. *Ligusticum* L. Inv. utrumque polyphyllum. Achenia ovato-oblonga, costis 5 acutis, valleculis sulcatis.
234. *L. Levisticum* L. Caule tereti striato, foliis ternato decompositis, foliolis obovatis incisodentatis lucidis, subcoriaceis.
Off. Herba, stipites, radix et semen. Vis: radicis et seminis incidens, resolvens, carminativa, diuretica, emanagoga.
235. *L. Cervaria* L. Radix et semen (*Gentianae nigrae*).
- CXXXIII. 236. *Selinum Oreoselinum* Scop. Radix herba et semen (*Apii montani*).
- CXXXIV. 237. *Peucedanum officinale* L. Radix.

CXXXV. 238. *Heracleum Sphondylium* L. Herba et radix (Brancae ursinae germanicae).

CXXXVI. *Pastinaca* L. Inv. nullum. Achenia ovalia compressa, margine alata, dorso 3, raphe bi-striata.

239. *P. sativa* L. Caule sulcato, foliis pinnatis nitidis subtus pubescentibus, pinnis oblongis obtusis incisis, extremo 3 lobo.

Off. Semen. Cultae plantae radix. Vis seminis incidens, diuretica, lithontripctica? Radicis: febrifuga? et lithontripctica? nutriens.

240. *P. Anethum* Spr. Herba et semen.

CXXXVII. *Ferula* L. Flores polygami. Achenia compressa plana margine incrassato, costis 3 dorsalibus obtusis.

241. *F. Opopanax*. Spr. Foliis subbipinnatis, pinnis inaequaliter cordatis obtusis crenatis, involucris calycibusque obsoletis.

Off. Succus radicis vulneratae (Gummi opapanacis) Vis: irritans, mundificans.

CXXXVIII. *Angelica* L. Inv. nullum. Achenia subcompressa margine alata, costis 3 dorsalibus acutis subalatis, valleculis sulcatis.

242. *A. Archangelica* L. Caule tereti glabro, foliis bipinnatis, pinnis subcordatis lobatis serratis, extremo 3 lobo.

Off. Radix (olim rami, herbae et semen) Vis: excitans, tonica, stomachica, diaphoretica, anticholerica. Praep. Extractum, Tinctura, Spiritus simplex et compositus.

243 *A. sylvestris* L. Radix. et semen.

CXXXIX. *Imperatoria* L. Inv. nullum. Achenia compressa plana margine alata, costis 3 dorsalibus obtusis, valleculis sulcatis.

244. *I. Ostruthium* L. Foliis ternatis, foliolis late ovatis lobatis, serratis, basi inaequalibus.

Off. Radix. Vis: excitans, diuretica, diaphoretica, resolvens, antiseptica.

- CXLI. 245. *Laserpitium latifolium* L. Radix (Gentianae albae) et semen (Seseleos aethiopici).
 246. *L. Siler* L. Radix et semen (Sileris montani).
 247. *L. Archangelica*. Jacq.
- CXLI. 248. *Chenopodium bonus Henricus* L. Herba et radix.
 249. *C. rubrum* L. Herba (Atriplicis sylvestris).
 250. *C. album* L.
 251. *C. hybridum* L. Herba (Pedis anserini secundi).
 252. *C. Botrys* L. Herba.
 253. *C. olidum*. Sm. Herba (Atriplicis foetidae).
 254. *C. maritimum* L.
- CXLII. 255. *Salsola scoparia* M. Br. Herba (Linariae Belvedere).
 256. *S. Soda* L. Herba (Salsola off.).
 257. *S. Kali* L. Herba (Tragi off.).
- CXLIII. 258. *Amaranthus Blitum* L. Herba.
- CXLIV. 259. *Herniaria vulgaris* Spr. Herba.
- CXLV. *Ulmus* L. Per. 4 — 5 — 8 lobum campanulatum. Stamina 4, 5, 8. Samara circumulata.
 260. *U. campestris* L. Foliis oblongis basi inaequalibus duplicatoserratis, floribus sessilibus glomeratis 5 andris, fructibus glabris.
 Off. Liber. Vis: adstringens, mundificans, roborana.
 261. *U. suberosa*. Moench. ut prior.
 262. *U. effusa*. W. ut prior.

Trigynia.

- CXLVI. 263. *Viburnum Lantana* L. Folia et baccae
 264. *V. Opulus* L. Cortex flores et baccae.
- CXLVII. *Sambucus* L. Cal. superus 5 dentatus. Cor. rotata. Stigma sessilia. Bacca 3 sperma.

265. *Ebulus* L. Caule herbaceo, stipulis foliaceis, cymis 3 partitis.

Off. Cortex, cortex radiceis, cortex internus ramorum, folia, flores et baccae.

266. *S. nigra* L. arborescens, stipulis subnullis, pinnis ovatis serratis, cymis 5 partitis.

Off. Flores baccae et cortex internus ramorum, olim folia. Vis florum: sudorifera, resolvens, discutiens, baccarum sudorifera, ita et prioris. Praep. Aqua, acetum, spiritus, mel, extractum, oleum. Baccarum Syrupus, Roob. Foliorum vis: laxans, diaphoretica; corticis purgans.

267. *S. racemosa* L. Hinc inde loco prioris.

CXLVIII. *Rhus* L. Flores subdichini, calyx inferus 5 fidus.

Pet. 5 vel o. Stigm. sessilia. Bacca monosperma.

268. *R. Cotinus*. L. Foliis obovato subrotundis, pedunculi steriles post anthesim elongati hirti.

Off. Cortex et folia. Vis: tonica subnarcotica (?) febrifuga. (surrog. chinae.)

CXLIX. 269. *Paliurus australis* Gaertn. Radix, folia, fructus et semina.

CL. 270. *Tamarix germanica* L. Cortex.

CLI. 271. *Beta vulgaris*. L. Radix.

Tetragynia.

CLII. 272. *Parnassia palustris*. L. Herba et flores (Hepaticae albae).

Pentagynia.

CLIII. 273. *Drosera rotundifolia* L. Herba. (Rosellae).

CLIV. 274. *Statice Limonium* L. Radix herba et semen.

CLV. 275. *Armeria vulgaris* W. Herba.

CLVI. 276. *Linum catharticum* L. Herba florens.

Polygynia.

- CLVII. 277. *Myosurus minimus* L. Herba (Caudae murinae).

C l a s s i s VI.

H e x a n d r i a.

Monogynia.

- CLVIII. 278. *Ornithogallum luteum* L. Bulbus.
 279. *O. pratense* Pers.
 280. *O. arvense* Pers.
 281. *O. umbellatum* L.
 282. *O. pyrenaicum* L. Harum quoque bulbus.
- CLIX. 283. *Allium Scordoprasum* L. Radix.
 284. *A. Porrum* L. Radix Herba et semen.
 285. *A. Sphaerocephalum* L. Bulbus.
 286. *A. Victorialis* L. Bulbus (*victoralis longae*).
 287. *A. ursinum* L. Herba et bulbus.
 288. *A. Moly* L. Bulbus.
 289. *Schoenoprasum* L. Herba.
- CLX. 290. *Narcissus poëticus* L.
 291. *N. Pseudonarcissus* L. Harum flores et bulbus.
- CLXI. 292. *Leucojum vernum* L. Bulbus.
- CLXII. 293. *Lilium Martagon* L. Bulbus.
- CLXIII. 294. *Erythronium Dens Canis* L. Bulbus.
- CLXIV. 295. *Hemerocallis flava* L. Flores (*Lilio-asphodeli*).
- CLXV. 296. *Asphodelus ramosus* L. Radix.

- CLXVI. 297. *Anthericum ramosum* L. Herba flores et semen.
298. *A. Liliago* L. ut prior.
- CLXVII. 299. *Narthecium ossifragum* Hunds. Herba (Gram. ossifragi.)
- CLXVIII. 300. *Asparagus officinalis* L. Radix et semina.
301. *A. acutifolius* L. Radix et semina (Corruda).
- CLXIX. 302. *Convallaria majalis* L. Flores (Liliorum convallium.)
303. *C. Polygonatum* L. Radix (sigilli Salomonis).
304. *C. multiflora* L. ut prior.
- CLXX. 305. *Juncus effusus* L. Radix.
- CLXXI. 306. *Luzula vernalis* Cand. Radix.
- CLXXII. *Acorus*. I. *Spadix lateralis multiflorus*. Per. 6 phyl-
lum. Filamenta subulata hypogyna. Antherae peltatae.
Stylus nullus. Caps. 6gona 3locularis.
307. *A. Calamus* L. Foliis lanceolatis linearibus,
scapi foliacei apice longissimo.
Off. Radix. Vis: nervina, incitans, stomachica, carminativa.
Praep. Extractum, Tinctura, Confectio.
- CLXXIII. *Berberis* L. Cal. inferus 6 sepalus basi squamatus. Pet. 6. intus biglandulosa. Bacca 2 — 3 sperma.
308. *B. vulgaris* L. Foliis obovatis serrato ciliatis, spinis stipularibus ternis, racemis pendulis multifloris, petalis integerrimis.
Off. Baccae (Olim et cortex radice et semen). Vis: baccarum refrigerans. Praep. Syrupus, Roob. Gelatina, Rotulae.
- CLXXIV. *Loranthus* L. Cal. superus obsolete dentatus. Cor. 4 — 8 petala, filamenta gerentia. Stigma obtusum. Bacca monosperma.

309. *L. europaeus*, *L. Fruticosus*, parasiticus, racemis simplicibus terminalibus, floribus dioecis.

Off. Lignum (*Viscum quercinum*).

Trigyna.

CLXXV. *Colchicum*. *L.* Per. 6fidum, tubo radicali longissimo. Styli filiformes. Caps. inflata 3 locularis, loculis demum apice liberis.

310. *C. autumnale* *L.* Foliis lanceolatis planis erectis, spatha sub 1 flora, laciniis corollae elliptico lanceolatis.

Off. Radix, flos, et semen. Vis radice et florum purgans, drastica, seminum praeterea narcotica, majori dosi deleteria. Praep. Radicis: acetum, oxymel, tinctura, vinum, extractum, colchicium. Florum: tinctura et vinum. Seminum: tinctura, vinum, spiritus.

CLXXVI. *Veratrum*. *L.* Flores polygami. Per. 6 partitum corollinum patens. Stamina receptaculo inserta. Capsula 3locularis loculis superne liberis.

311. *V. album* *L.* Panicula supradecomposita, pedicellis bracteis subaequantibus, petalis erectiusculis serrulatis.

Off. Radix (*Hellebori albi*) Vis: vehementer purgans, drastica emetica. Praep. Tinctura, extractum, veratrina.

312. *V. nigrum*. *L.* ut prior.

CLXXVII. *Rumex* *L.* Pet. 6 phylum, phyllis interioribus utrinque triquetrum tegentibus. Stigmata penicillata.

313. *R. crispus* *L.* Foliis lanceolatis crispis acutis, racemis aphyllis erectis, phyllis ovatis integris interioribus omnibus callosis.

Off. Radix (*Lapathi crispi*) Vis: resolvens, alterans, tonica, diaphoretica, aperiens, vulneraria?

314. *R. acutus*. *L.* Foliis inferioribus subcordato oblongis acuminatis, phyllo maximo triangulari inciso dentato calloso.

Off. Radix et semina (*Lap. acuti*) vis prioris.

315. *R. Patientia*. L. Herba et radix.

316. *R. glomeratus*. Schreb.

317. *R. obtusifolius*. L.

318. *R. palustris* Schm.

319. *R. maritimus* L. Harum radix.

320. *R. aquaticus* L. Herba et radix (Hydro-lapathi).

321. *R. Acetosa* L. Foliis sagittato oblongis venosis, ochreis laceris, floribus diclinis, phyllis callosis.

Off. Herba (Acetosae) olim radix et semen. Vis herbae: refrigerans antiscorbutica.

322. *R. Acetosella* L. ut prior.

323. *R. scutatus* L. Herba (acetosae rotundifoliae).

324. *R. alpinus* L. Radix (Rhabarbari Monachorum).

Polygynia.

CLXXVIII. 325. *Alisma Plantago* L. Herba et radix.

Classis VII.

Heptandria.

Monogynia.

CLXXIX. *Aesculus* L. Calyx campanulatus, pet. 4 — 5 inaequalia. Stamina 7 — 8 disco hypogyno inserta. Caps. coriacea bi-trilocularis oligosperma.

326. *A. Hippocastanum* L. Foliis 7 nato digitatis obovatis denticulatis, corollis 5 petalis, capsulis echinatis.

Off. Cortex. Vis: tonica, febrifuga, antiseptica. Praep. Extractum.

Classis VIII.

Octandria.

Monogynia.

- CLXXX. 327. *Erica vulgaris* L. Herba cum floribus.
- CLXXXI. 328. *Chlora perfoliata*. L. Herba (Centauri lutei).
- CLXXXII. *Vaccinium* L. Calyx superus 4 dentatus. Cor. subcampanulata, limbo 4 fido reflexo. Antherae bicornes. Bacca 4 — 5 loculatis polysperma.
329. *V. Myrtillus* L. caule angulato, foliis membranaceis serratis ovatis, pedunculis 1 floris.
Off. Baccae. Vis refrigerans. Praep. Syrupus.
330. *V. Vitis idaea* L. Foliis coriaceis obovatis, revolutis denticulatis subtus puuctatis, racemis terminalibus nutantibus, corolla. campanulata.
Off. Folia et baccae. Vis: baccarum refrigerans. Praep. Syrupus, Roob.
331. *V. Oxycoccus* L. Baccae.
- CLXXXIII. 332. *Acer campestre* L. Cortex.
333. *A. Pseudoplatanus*. L.
334. *A. platanoides* L. Harum succus.
- CLXXXIV. 335. *Oenothera biennis* L. Radix (Onagrae).
- CLXXXV. 336. *Epilobium angustifolium* L. Herba.
- CLXXXVI. *Daphne* L. Per. corollinum, infundibuliforme. 4 fido. Stamina tubo inserta. Drupa monosperma.
337. *D. Mezereum* L. Foliis lanceolatis deciduis, floribus lateralibus sessilibus ternatis.

* Off. Cortex, Radix, semen. Vis: Corticis et radice: irritans, rubefaciens, vesicans. Semen drastica purgans, emetica, facile inflammans, majore dosi mortem inducens. Praep. Corticis et radice unguentum.

338. *D. Laureola* L.

339. *D. alpina* L.

340. *D. Cneorum* L. ut *D. Mezereum*.

CLXXXVII. *Populus* L. Flores dioeci, amenthi squammae cuneatae lacerae. Per. infundibuliforme, Stigma 4 — 6, lobum, Caps. 2 — 3 valvis. Semina comosa.

341. *P. nigra* L. Foliis deltoideo ovatis glanduloso dentatis glabris, petiolis subcompressis, gemmis resinosis.

Off. Gemmae. Vis: excitans, resolvens? Praep. Unguentum.

342. *P. tremula* L.

343. *P. alba* L. ut prior.

Trigynia.

CLXXXVIII. *Polygonum* L. Per. corollinum 5 phyllum.

Utriculus triqueter.

344. *P. Bistorta* L. Foliis ovato oblongis in petiolum decurrentibus floribus terminali spicatis Saundris, 3 gyns.

Off. Radix. Vis: tonico adstringens, sanguinem sistens, vulneraria.

345. *P. Convolvulus* L.

346. *P. dumetorum* L. Harum Semina

347. *P. aviculare* L. Herba (Centum nodi).

348. *P. Persicaria* L.

349. *P. lapathifolium* L. Harum Herba (Pers. mitis).

350. *P. Hydropiper* L. Herba (Persicariae acris).

351. *P. minus* Huds. ut prior.

352. *P. amphibium* L. Herba (Pers. acidae).

Tetragynia.

CLXXXIX. 353. *Adoxa moschatellina* L. Radix.

CXC. 354. *Paris quadrifolia* L. Radix, Herba, Baccae.

Classis IX.

Enneandria.

Monogynia.

CXCI. *Laurus* L. Flores diclini, Per. corollinum, 4 — 6 fidum, stamina 3sterilia Filamenta utrinque glandulosa. Antherae 2 loculares. Bacca monosperma.

355. *L. nobilis* L. Foliis lanceolatis, coriaceis subundulatis venosis perennantibus, floribus sub 4 fidis, axillaribus umbellato racemosis.

Off. Folia et baccae. Vis foliorum excitans, baccarum praeterea emanagoga, diuretica. Praep. Baccarum: olcum aethereum et unguinosum.

Di — Trigynia.

CXCII. 356. *Mercurialis perennis* L.

357. *M. annua* L. Harum herba.

Hexagynia.

CXCIII. 358. *Butomus umbellatus* L. Radix et flores.
(*Junci floridi*)

CXCIV. 359. *Hydrocharis morsus ranae* L. Herba.

Classis X.

Decandria.

Monogynia.

CXCV. 360. *Arbutus Unedo* L. Cortex et baccae.

CXCVI. *Arctostaphylos* Spr. Calyx inferus 5 partitus, Cor. urceolata limbo 5 dentato reflexo. Drupa 5 locularis 5 sperma

361. *A. Uva Ursi* Spr. Caule fructicoso procumbente, foliis obovatis integerrimis coriaceis nitidis, floribus fasciculatis.

Off. Folia. Vis: tonica, diuretica.

362. *A. alpina* Spr. Rami et folia.

CXCVII. 363. *Rhododendron ferugineum* L. Folia.

CXCVIII. *Ledum* L. Cal. inferus 5 dentatus. Pet. 5 Stigma 5 lobum. Caps. 5 locularis, basi dehiscens.

364. *L. palustre* L. Foliis linearibus margine revolutis, subtus ramisque ferrugineo tomentosis.

Off. Folia (Herba Rosmarini sylv). Vis: narcotica.

CXCIX. 365. *Pyrola uniflora* L.

366. *P. minor* L. Harum folia.

367. *P. rotundifolia* L. Herba.

CC. 368. *Monotropa Hypopitys* L. Folia.

CCI. *Dictamnus* L. Cal. inferus 5 partitus deciduus. Pet. 5 unguiculata. Genitalia declinata glandulosa. Folliculi 5 dispermi intus dehiscentes.

369. *D. albus* L. Caule simplici, foliis pinnatis, racemo terminali glanduloso.

Off. Radix. Vis: tonica, incitans, stomachica, febrifuga emagoga, anthelmintica, diaphoretica.

CCII. 370. *Tribulus terrestris* L. Herba.

Digynia.

CCIII. 371. *Saxifraga granulata* L. Radix, herba, flores, semina (Saxfr. albae).

372. *tridactylitis* L. Herba.

CCIV. *Saponaria* L. Cal. cylindricus basi nudus. Petala 5 unguiculata. Caps. oblonga 1 locularis.

373. *S. officinalis* L. Foliis nervosis oblongis, floribus fasciculato corymbosis, calycibus glabris, petalis fauce coronatis.

Off. Herba et radix. Vis: irritans, incidens, resolvens, diaphoretica, diuretica, sanguinem purificans. Praep. Extractum, speciebus additur.

CCV. 374. *Dianthus Caryophyllus* L. Flores.

375. *D. deltoides* L. Herba.

CCVI. 376. *Scleranthus annuus* L. Herba.

CCVII. 377. *Chrysosplenium alternifolium* L. Planta florens.

378. *C. oppositifolium* L. ut prior.

Trigynia.

CCVIII. 379. *Stellaria media* Sm. Herba (morsus gallinae).

380. *S. holostea* L. tota planta.

CCIX. 381. *Cucubalus bacciferus* L. Herba.

CCX. 382. *Silene Otites* Pers. Herba (Viscaginis).

383. *S. inflata* Sm. Radix.

Pentagynia.

- CCXI. 384. *Cerastium arvense* L. Flores (auriculæ muris).
- CCXII. 385. *Lychnis Githago* Scop. Radix, herba, et semen.
386. *L. dioeca* L. Radix (*Saponariae albae*).
- CCXIII. 387. *Spergula arvensis* L.
388. *S. pentandra* L. Harum semina.
- CCXIV. *Oxalis* L. Cal. 5 sepalus. Pet. 5. Stamina alterna longiora. Caps. 5 gona 5 locularis 5 valvis.
389. *O. Acetosella* L. Scap. foliisque ternatis pilosis, foliolis obcordatis, petalis striatis.
Off. Herba. Vis: refrigerans, toxica. Praep. Sal.
390. *O. stricta* L. ut prior.
- CCXV. 391. *Sedum Telephium* L. Herba et radix (*Crasulæ*).
392. *S. reflexum* L. Herba (*Sedi min. flore flavo.*)
393. *S. acre* L. Herba (*S. minoris*).
394. *S. album* L. Herba (*S. minor. albi*).

C l a s s i s XI.

Dodecandria.

Monogynia.

- CCXVI. *Lythrum* L. Cal. inferus, tubulosus, limbo 12 dentato. Pet. 6., limbo calycis inserta. Stigma capitatum Caps. 2 locularis polysperma.
395. *L. Salicaria* L. Foliis oppositis cordato lanceolatis subhirsutis, floribus racemoso spicatis.
Off. Herba cum floribus et radix (*Lysimachiae purp.*) Vis: onica, roborans, antidysenterica.

- CCXVII. 396. *Portulacca oleracea* L. Herba et semen.
- CCXVIII. *Asarum* L. Per. superum corollinum 3partitum. Antherae laterales. Stigma 6 lobum. Caps. 6. locularis.
397. *A. europaeum* L. Foliis geminatis reniformibus [obtusissimis pubescentibus, calycibus hirsutis erectis.
Off. Radix cum herba. Vis: emetica, purgans, diuretica. emmenagoga.
- CCXIX. 398. *Agrimonia Eupatoria* L. Herba.
- CCXX. 399. *Reseda Luteola* L. Herba cum floribus.
400. *R. lutea* L. ut prior.
- CCXXI. 401. *Sempervivum tectorum* L. Herba (Sedi majoris).

C l a s s i s XII.

I c o s a n d r i a.

Monogynia.

- CCXXII. 402. *Amygdalus nana* L. Semina.
- CCXXIII. *Prunus* L. Cal. inferus 5 partitus Pet. 5. drupa monosperma putamine laeviusculo.
403. *P. spinosa* L. Spinescens, foliis oblongis crenulatis subtus pubescentibus pedunculis solitariis. Fructibus subglobosis.
Off. Fructus. Vis: refrigerans, adstringens, nutriens, olim et cortex, flores et radix.
404. *P. domestica* L. Foliis ovalibus crenatis subpubescentibus, pendulis geminis, fructibus ellipticis.
Off. Gummi, fructus, et semina. Vis nutriens, resolvens, aperiens. Praep. Pulpa, Spiritus. Nucleorum anodyna diuretica. Praep. Aqua.
405. *P. insititia* L. Fructus.
406. *P. avium* L. Foliis ovato oblongis basi biglandulosis subtus pubescentibus, umbellis sessilibus..

407. *P. Cerasus* L. Foliis ovato lanceolatis utrinque glabris, umbellis subpedunculatis.

Off. Harum arborum fructus. Olim: Flores, pedunculi, et gummi. Vis: refrigerans, nutriens. Nuclei (vide 404).

408. *P. Padus* L. Foliis oblongis duplicato serratis subrugosis, petiolo glanduloso, racemis pendulis.

Off. Cortex, folia, flores, et baccae. Vis corticis et foliorum antirheumatica, antisyphilitica, antifebrilis, antiphthisica? Foliorum antispasmodica.

409. *P. Mahaleb* L. Nuclei et lignum.

CCXXIV. 410. *Myrtus communis* L. Baccae et folia.

CCXXV. *Punica* L. Cal. superus 5 fidus, petala 5. Pomum 10 loculare polyspermum.

411. *P. Granatum* L. Trunco arboreo, foliis lanceolatis.

Off. Cortex fructuum et radicum, flores et semina. Vis corticis et florum: tonica, anthelmintica.

CCXXVI. 412. *Philadelphus coronarius* L. Flores (Siringae albae).

Di — Pentagynia.

CCXXVII. 413. *Spiraea Aruncus* L. Radix, herba, et flores (Barbae caprae).

414. *S. filipendula* L. ut prior.

415. *Ulmaria* L. ut prior.

CCXXVIII. *Mespilus* L. Cal. 5 fidus. Pet. 5. Styli 1 — 5. Drupa calyce coronata 2 — 5 pyrena, putamine 1 loculari 2 spermo.

416. *M. germanica* L. Foliis lanceolatis subternatis subtus tomentosis, floribus terminalibus solitariis subsessilibus 5 gynis.

Off. Fructus et semina. Vis: nutriens, adstringens.

417. *M. Cotoneaster* L. Fructus.

418. *M. oxyacantha* Gaertn. Baccae, folia, et flores.

419. *M. monogyna* Ehrh. ut prior.

CCXXIX. *Pyrus* L. Cal. superus 5 dentatus. Pet. 5. Pomum 5, locale loculis 1 — 2 spermis.

420. *P. malus* L. Foliis ovatis serratis, subtus subtomentosis, pedunculis umbellatis fructibus basi impressis.

Off. Fructus, olim flores et cortex. Vis fructuum: nutriens, demulcens, refrigerans, aperiens. Praep. Unguentum ad labia, ungr. pomatum, extractum ferri pomatum, tinctura ferri pomata, et calcaria malica impura.

421. *P. Cydonia* L. Foliis ovatis integerrimis subtus tomentosis, pedunculis solitariis, calyceque tomentosis.

Off. Fructus, semina. Vis: fructuum refrigerans, seminum emolliens, obvolvens. Praep. Tinctura martis cydoniata, seminum, mucilago.

422. *P. Aira* L. Baccae (Sorbi alpini).

423. *P. communis* L.

424. *P. torminalis* Ehrh.

425. *P. domestica* Sm.

426. *P. aucuparia* Sm. Harum fructus.

Deca — Polygynia.

CCXXX. 427. *Dryas octopetala* L. Herba (Chamaedryos alp.).

CCXXXI. *Rubus* L. Cal. inferus 5 fidus. Pet. 5. Bacca composita.

428. *R. idaeus* L. Caule fruticoso sparse aculeato, foliis pinnatis subtus tomentosis.

Off. Baccae: Vis: refrigerans. Praep. Syrupus, acetum.

429. *R. fruticosus* L. ut prior.

430. *R. caesius* L. Folia (*R. Bati*).

431. *R. saxtilis* L. Baccae.

CCXXXII. *Fragaria* L. Cal. inferus 10 fidus, laciniis alternis minoribus. Pet 5. Caryopses plurimae in receptaculo carnosio.

432. *F. vesca* L. Pube petiolorum patentissima, pedunculorum adpressa, calyce fructifero reflexo.

Off. Radix, herba, et fructus. Vis: radice et herbae, tonica, vulneraria. Baccarum refrigerans, lythontriptica? anthelmintica, anthiarthritica, nutriens. Praep. Syrupus, aqua, acetum.

433. *F. elatior* Ehrh.

434. *F. Collina* L. ut prior.

CCXXXIII. *Potentilla* L. Cal. inferus 8 — 10 fidus, laciniis alternis minoribus. Pet. 4 — 5 Caryopses plurimae in receptaculo sicco, saepe piloso.

435. *P. Tormentilla* Schrank. Caule erecto, foliis ternatis nitidis caulinis sessilibus, foliolis lanceolatis inciso serratis, stipulis inciso digitatis, pedunculis axillaribus unifloris, floribus 4 petalis.

Off. Radix. Vis: tonico-adstringens, styptica, vulneraria.

436. *P. argentea* L. Herba.

437. *P. reptans* L. Radix et herba (Pentaphylli).

438. *P. alba* L. Herba.

439. *P. Anserina* L. Radix et herba.

440. *P. rupestris* L. Radix.

441. *P. palustris* Scop. Herba.

CCXXXIV. *Geum* L. Cal. inferus 10 fidus, laciniis alternis minoribus. Pet. 5. Caryopses stylis geniculatis coronatae.

442. *G. urbanum* L. Foliis radicalibus lyrato-pinnatis, caulinis ternatis, stipulis incisiss, floribus erectis, fructibus hirsutis, aristis nudiusculis.

Off. Radix (Caryophyllatae) Vis: incitans, tonica, nervina febrifuga. Praep. Tinctura.

443. *G. rivale* W. Radix (Car. aquatica).

CCXXXV. 444. *Sieversia montana* Spr. Radix (Car. alpinae).

CCXXXVI. *Rosa* L. Cal. supernus 5 fidus. Pet. 5. Bacca polysperma, calyce coronata.

445. *R. gallica* L. Aculeis ramorum subdeciduis sparsis, foliolis subcoriaceis rugosis, petiolis aculeatis, pedunculis, germinibusque ovatis glanduloso hispidulis.

Off. Flores (*Ros. rubrarum*) Vis. adstringens, tonica, cordialis? Praep. Conserva, electuarium, acetum, aqua, mel.

446. *R. canina* L. Aculeis sparsis validis recurvis, foliolis simpliciter serratis utrinque pedunculis aggregatis germinibusque ovatis glabris, laciniis calycis pinnatifidis.

Off. Fructus (*Cynosbati*) olim semina, flores, folia, et cortex. Vis fructuum refrigerans, diuretica, antispasmodica?

447. *R. villosa* L. Fructus.

448. *R. rubiginosa* L. fructus et folia.

449. *R. arvensis* L. Fructus.

Classis XIII.

Polyandria.

Monogynia.

CCXXXVII. *Papaver* L. Cal. 2 sepalus deciduus. Pet. 1. Stylus 0. Caps. 1 locularis, dissepimentis pluribus imperfectis, substigmate poris dehiscens.

450. *P. Rhoeas* L. Foliis pinnatifidis incisis, pedunculis patenti pilosis, capsulis glabris obovatis.

Off. Flores. Vis: anodyna, demulcens. Praep. Syrupus, aqua.

CCXXXVIII. *Chelidonium* L. Cal. 2 sepalus deciduus. Pet. 4. Stigma 2 lobum. Siliqua 1 locularis 2 valvis.

451. *Ch. majus* L. Foliis decursive pinnatis, pinnis lobatis, inciso dentatis, floribus umbellatis.

Off. Radix et herba. Vis: irritans incidens, et resolvens, diuretica, anthelmintica? Praep. Extractum.

CCXXXIX 452. *Glaucium luteum* Scop. et Sm.

453. *G. phoeniceum* Sm. Harum radix et herba.

- CCXLI. 454. *Actaea spicata* L. Radix, (Christophori-
anae).
- CCXLII. 455. *Capparis spinosa* L. Cortex radices, et
gemmae florum.
- CCXLIII. *Tilia*. Ehrh. Cal. inferus 5 partitus, pedicello
bracteato. Pet. 5—10. Stigma 5 fidum. Utriculus 5 locula-
ris 5 spermus.
456. *T. parvifolia*. Ehrh. Foliis inaequaliter
cordato subrotundis acutis glabris, axillis venarum subtus bar-
batis petalis nudis, fructibus subglobosis.
457. *T. grandifolia* L. Foliis inaequaliter corda-
dato subrotundis acutis subtus villosiusculis, petalis nudis,
fructibus costatis.
Off. Harum flores (Til. europ.) Vis: nervina, resolvens, dia-
phoretica? Praep. Aqua.
- CCXLIII. 458. *Cistus salvifolius* L. Herba cum floribus.
- CCXLIV. 459. *Helianthemum vulgare*. Gaertn. Herba.
- CCXLV. 460. *Nymphaea thermalis* Cand. Radix.
461. *N. alba* L. Radix et flores.
- CCXLVI. 462. *Nuphar luteum* Sm. Radix et flores.

Digynia.

- CCXLVII. 463. *Poterium Sanguisorba*. L. Radix et
herba (*Pimpinellae hortensis*).

Trigynia.

- CCXLVIII. *Paeonia* L. Cal. 5 sepalus. Pet. 5. Folliculi 3—5
plejospermi.
464. *P. officinalis* L. Foliolis lanceolatis, germi-
nibus rectiusculis tomentosis.
465. *P. curralina* Rch.
Off. Radix, flos, et semen. Vis: antispasmodica.

CCXLIX. *Delphinium* L. Cal. corollinus 5 sepalus, sepalo superiori calcarato Pet. sub 4, superiora postice cornuta. Folliculi 1 — 5 plejospermi.

466. *D. Consolida* L. Caule divaricatim ramoso glabro, foliis lineari multipartitis, floribus laxe racemosis, pedicellis bracteas superantibus, folliculo solitario glabro.

Off. Flores, herba et semen (Calcatripae). Vis: seminum, narcotica, emetica, purgans, florum et herbae resolvens, emmenagoga, lithontriptica?

CCL. *Aconitum* L. Cal. corollinus 5 sepalus, sepalo superiori cassideo. Pet. 2 stipitata cucullata sub galea antice in labellum producta. Folliculi 3 plejospermi.

467. *A. napellus* L. Foliorum laciniis linearibus nitidis, racemo stricto floribus deciduis coeruleis galea hemisphaerica, petalis sigmoideis, calcare supino calcarato, labello emarginato, folliculis divergentibus.

Off. Herba. Vis: irritans. diuretica anthiarthritica, narcotica, caustica, deleteria. Praep. Extractum, Tinctura.

468. *A. Cammarum* Jacq.

469. *A. variegatum* L.

470. *A. Stoerkeanum* Rehb. Harum herba.

471. *A. Lycoctonum* L. Radix et herba.

472. *A. Anthora* L. Radix et flos.

Tetragynia.

CCLI. 473. *Cimicifuga foetida* L. Herba.

Pentagynia.

CCLII. 474. *Aquilegia vulgaris* L. Radix, herba, flos et semen.

CCLIII. 475. *Nigella damascena* L.

476. *N. sativa* L.

477. *N. arvensis* L. Harum semina.

Polygynia.

CCLIV. 478. *Sagittaria sagittifolia* L. Radix et folia.

- CCLV. 479. *Adonis aestivalis* L.
 480. *A. autumnalis* L. Harum semina.
 481. *A. vernalis* L. Radix.
- CCLVI. 482. *Ranunculus aquaticus* L.
 483. *R. peucedanifolius* L.
 484. *R. Thora* L.
 485. *R. Ficaria*. L.
 486. *R. Lingua* L.
 487. *R. Flammula* L. Harum herba et radix.
 488. *R. Sceleratus* L.
 289. *R. polyanthemus* L. Harum herba.
 490. *R. acris* L. Herba.
 491. *R. repens* L. Herba cum floribus.
 492. *R. bulbosus* L.
 493. *R. arvensis* L. Harum radix et herba.
- CCLVII. 494. *Trollius europaeus* L. Radix et flores.
- CCLVIII. *Helleborus* L. Per. subcorrolinum 5 phyllum. Nectaria tubulosa. Folliculi plures plejospermi.
 495. *H. niger*. L. Foliis radicalibus pedatis coriaceis apice serratis, scapo 1 floro, flore bracteato.
 Off. Radix. Vis: acri-narcotica, irritans, drastica, facile nociva.
 496. *H. viridis* L. ut prior.
 497. *H. foetidus* L. Herba.
 498. *H. Hyemalis* L. Radix (Aconiti hyem.)
- CCLIX. 499. *Caltha palustris*. L. Herba et flores (Populaginis.)
- CCLX. *Anemone* L. Per. corrolinum plejophyllum subinvolucratum. Nectaria nulla. Caryopses ecaudatae.
 500. *A. nemorosa* L. Foliis ternatis, foliolis 3 fidis incisis, phyllis 6 ellipticis, fructibus villosis.
 Off. Herba et flores (Ranun. albi.) Vis: rubefaciens vesicans.
 501. *A. ranunculoides* L. Herba.
 502. *A. hepatica* L. Herba et flores (Hepat. nobilis)

CCLXI. *Pulsatilla*. T. Per. corollinum 5 — 6 phyllum.
Glandulae stipitatae nectariferae ad basium phyllorum. Caryopses caudatae.

503. *P. pratensis* Mill. Foliis tripinuatissimis, pinnis multipartitis, laciniis inciso dentatis, flore pendulo, phyllis 6 apice reflexis.

Off. Folia (*Herba pulsat. nigricantis*) Vis: maxime irritans.

504. *P. vulgaris* Mill. ut prior.

CCLXII. *Clematis* L. Per. corollinum 4 — 5 phyllum.
Nectaria nulla, caryopses caudatae.

505. *C. erecta* L. Caule erectiusculo, pinnis integerrimis, floribus umbellato paniculatis.

Off. Herba et flores (*Flammulae Jovis*) Vis: maxime irritans diuretica, diaphoretica, purgans, facile toxica.

506. *C. Flammula* L. ut prior.

507. *C. Vitalba* L. Radix Herba et stipites (*Clem. sylvestris*).

CCLXIII. 508. *Thalictrum flavum* L. Radix, herba, et semen (*Rhabarbari pauperum*).

Classis XIV.

Didynamia.

Gymnospermia.

CCLXIV. 509. *Prunella vulgaris* L. Herba cum floribus.
510. *P. grandiflora* L. Herba.

CCLXV. *Melissa* L. Cal. $\frac{3}{4}$, labio superiore planiusculo.
Cor. $\frac{1}{4}$. Filamenta ascendentia apice bidentata. Antherae didymae.

511. *M. officinalis* L. Foliis ovatis acutis serratis, verticillis dimidiatis.

Off. Herba: Vis: nervina, exhilarans, antispasmodica, emmenagoga. Praep. aquae variae, oleum aetherum, spiritus, syrupus.

512. *M. grandiflora* L. Herba (*Calaminthae montanae magno flore*).

CCLXVI. *Thymus* L. Cal. $\frac{3}{4}$. Fauce villis clausa. Corolla $\frac{2}{3}$ stamina ascendentia.

513. *T. Serpyllum* L. Caulibus prostratis, foliis planis obtusis basi ciliatis, verticillis subcapitatis, dentibus calycinis inaequalibus.

Off. Herba. Vis: excitans, nervina. Praep. aqua, oleum, spiritus.

514. *T. vulgaris* L. Herba.

515. *T. alpinus* L. Herba (*Clinopodii montani*).

516. *T. Calamintha* Scop. Sm. Herba.

517. *T. Nepeta* Scop. Sm. Herba (*Calaminthae Pulegii*).

CCLXVII. 518. *Clinopodium vulgare* L. Herba (*Ocymisylv.*).

CCLXVIII. 519. *Melittis Melissophyllum* L. Herba.

CCLXIX. 520. *Scutellaria galericulata* L. (*Herba Tertianariae*).

CCLXX. 521. *Ajuga reptans* L. Herba (*Bugulae, Consolidae mediae minoris*).

522. *A. pyramidalis* L. Herba (*Bugulae, consol. med. majoris*).

523. *A. Chamaepitys* Schreb. Herba (*Ivae arthrit.*).

CCLXXI. *Teucrium* L. Cal. 5 fidus. Cor. labium superius fissum abbreviatum, laciniis lateralibus reflexis; lobo medio labii inferioris lato emarginato. Stamina in Fissura labii superioris ascendentia.

524. *T. Chamaedrys* L. Caule procumbente, foliis cuneiformi ovatis incisicrenatis petiolatis, floribus axillaribus pedunculatis ternis.

Off. Herba. Vis: tonica, incidens, febrifuga, resolvens.

525. *T. Scordium* L. Caule diffuse villosa, foliis oblongis sessilibus grosse serratis, floribus axillaribus geminis pedunculatis.

Off. Herba cum floribus. Vis: resolvens, nervina, tonica, diaphoretica, pectoralis, anthelmintica, antigangraenosae. Praep. Aqua, Acetum.

526. *T. Botrys* L. Herba (*Botryos chamaedryoides*).

527. *T. montanum* L. Herba. (*Polii montani Germanorum*).

528. *T. Polium* L. Herba (*Pol. lutei*).

529. *T. Scordonia* L. Herba (*Salv. sylv.*)

530. *T. flavum* L. Herba.

CCLXXII. *Origanum* L. Flores spicati bracteati. Cal. 5 dentatus raro bilabiatus. Cor $\frac{1}{2}$. Stam. inclusa.

531. *O. vulgare* L. Spicis subglobosis paniculatis glomerato confertis, bracteis ovatis coloratis, calyce barbato.

Off. Herba cum floribus (*Summitates Origani*) Vis: nervina, resolvens, carminativa, tonica. Praep. Oleum aethereum.

532. *O. Heracleoticum* L. Herba.

CCLXXIII. *Hyssopus* L. Cal. 5 dentatus. Cor. $\frac{3}{4}$ lobo medio labii inferioris divergenti emarginato. Stamina distantia exserta, antherae biloculares.

533. *H. officinalis* L. Foliis lineari lanceolatis, floribus verticillato racemosis secundis.

Off. Herba et semen. Vis: incidens, discutiens, tonica, pectoralis. Praep. Aqua, oleum aeth.

CCLXXIV. *Mentha* L. Cal. 5 dentatus. Cor. 4 loba subregularis, lobo latiori emarginato. Stamina distantia recta.

534. *M. aquatica* L. Verticillis capitatis, pedicellis calycibusque pilosis.

Off. Herba (*Balsami palustris*). Vis: incitans, nervina, analectica, carminativa.

535. *M. gentilis* L. Foliis ovato oblongis serratis hirsutiusculis, verticillis axillaribus remotis, pedicellis caly-

cibusque glabriusculis, staminibus corollam subaequantibus. Reliqua ut prior.

536. *M. arvensis* L. Herba (*M. equinae*).

537. *M. viridis* L.

338. *M. sylvestris* L. Harum herba (*Menthastris*).

539. *M. sativa* L. Folia (*Herba menthae crisp. verticillatae*).

540. *M. Pulegium* L. Foliis ovalibus in petiolum attenuatis subcrenatis, pedicellis calycibusque incano-pubescentibus, verticillis remotis, staminibus exsertis.

Off. Herba cum floribus. Vis: excitans, nervina, emmenagoga, Praep. Aqua, oleum aeth. Spiritus.

CCLXXV. 541. *Galeobdolon luteum* L. Herba (*Lamii lutei*).

CCLXXVI. 542. *Galeopsis ochroleuca* Lam Herba.

543. *G. Tetrahit* L. Herba (*Cannabis sylv.*).

CCLXXVII. 544. *Lamium maculatum* L. Herba (*Lam. Plinii*).

545. *L. album* P. Flores et herba (*urticae mortuae*).

546. *L. purpureum* L. Herba (*Lam. rubri*).

CCLXXVIII. *Glechoma* L. Cal. 5 fidus. Cor. tubus elongatus limbo $\frac{2}{3}$ lobo medio labii inferioris emarginato. Antherarum paria aproximata cruciata.

547. *G. hederaceum* L. Foliis reniformi-subrotundis crenatis, verticillis paucifloris calycibus subulatis.

Off. Herba (*Hederæ terrestris*) Vis: tonica, resolvens, traumatica.

CCLXXIX. *Nepeta* L. Cal. 5 dentatus. Cor. $\frac{1}{2}$ lobo medio cucullato. Stamina approximata.

548. *N. Cataria* L. Foliis cordato ovatis serratis canescentibus, cymis pedunculatis superne subspicatis, calycibus incanis cuspidatis.

Off. Herba. Vis: nervina, incitans, stomachica.

CCLXXX. *Stachys* L. Cal. 5 fidus, Cor. 4 lobis lateralibus, staminibusque defloratis reflexis.

549. *S. recta* L. Caule, foliisque lanceolatis subsessilibus hirsutis, verticillis sub 10 floris, calycibus pungentibus.

Off. Herba (Sideritidis) Vis: resolvens, roborans; antharctica, antiphthysica, vulneraria.

550. *S. palustris* L. Herba. (Marrubii aquatici acuti).

551. *S. sylvatica* L. Herba (Lamii sylv. foetidi).

552. *S. germanica* L. Herba (Mar. agrestis).

CCLXXXI. 553. *Leonurus Cardiaca* L. Herba.

CCLXXXII. 554. *Balota nigra* L. Herba (Mar. nigri).

CCLXXXIII. 555. *Betonica officinalis* L. Radix et herba.

556. *B. stricta* L. Ut prior.

CCLXXXIV. *Marrubium* L. Cal. 10 striatus 5 — 10 dentatus. Cor. labium superius rectum lineare.

557. *M. vulgare* L. Foliis ovatis incanis, bracteis, dentibusque calycinis 10 setaceo-uncinatis.

Off. Herba (Mar. albi) Vis: tonica, resolvens, irritans, pectoralis. Praep. Extractum.

558. *M. peregrinum* L. Herba. (Mar. cretici).

CCLXXXV. 559. *Phlomis tuberosa* L. Radix.

Angiospermia.

CCLXXXVI. 560. *Verbena officinalis* L. Herba.

CCLXXXVII. 561. *Vitex Agnus castus* L. Semina.

CCLXXXVIII. 562. *Alectorolophus Crista galli* M. B. Herba.

CCLXXXIX. 563. *Bartsia Odontites* Herba (Euphrasiae rubrae).

- CCXC. 564. *Euphrasia officinalis* L. Herba cum floribus.
- CCXCI. 565. *Pedicularis palustris* L.
566. *P. sylvatica* L. Harum herba.
- CCXCII. 567. *Melapyrum arvense* P. Semina.
568. *M. pratense* L. ut prior.
- CCXCIII. 569. *Scrophularia nodosa* L.
570. *S. aquatica* L. Harum herba et radix.
- CCXCIV. *Digitalis* L. Cal. 5 partitus. Cor. campanulata limbo 4 fido. Stamina declinata. Antherae 2 partitae. Capsulis acuminatis bivalvis valvis introflexis dissepimentum formantibus.
571. *D. purpurea* L. Foliis oblongis, crenatis rugosis, pubescentibus, pedunculis calyces ovatos acutos aequantibus, corollis obtusis ventricosis, labio superiori integro.
Off. Folia, olim herba et radix. Vis foliorum: narcotica, depressiva, diuretica, facile emetica, toxica. Praep. Extractum, Tincturae variae, unguentum, emplastrum, Digitalina.
572. *D. ochroleuca* Jacq.
573. *D. laevigata* Kit. Loco prioris adhibentur
- CCVC. *Linaria*. Bauh. Cal. 5 partitus. Cor. personata calcarata. Caps. bilocularis apice dentibus dehiscens.
574. *L. vulgaris* Bauh. Caule folioso erecto herbaceo, foliis lanceolato linearibus acutis, floribus racemoso spicatis.
Off. Herba cum floribus. Vis: diuretica, anodyna, discutiens, antihæmorrhoidalis? Praep. Unguentum.
575. *L. Cymbalaria* W.
576. *L. Elatine* Desf.
577. *L. spuria* W. Harum herba.
- CCXCVI. 578. *Antirrhinum majus* L.
579. *A. Oruntium* L. Harum herba.
- CCXCVII. 580. *Orobanche major* L.
581. *O. ramosa* L. Harum radix.

- CCXCVIII. 582. *Lathraea squammaria* L. Radix (*Dentariae majoris*).
- CCIC. 583. *Acanthus spinosus* L.
584. *A. mollis* L. Radix et herba (*Brancae ursinae verae*).

Classis XV.

Tetradynamia.

Synclistae.

- CCC. 585. *Cakile maritima* Scop. Herba.
- CCCI. 586. *Coronopus Ruellii* Dalech. Herba (*Coronopi repentis*).
- CCCH. 587. *Bunias Erucago* L. Herba et semen.
- CCCHH. 588. *Raphanus Raphanistrum* L. Semen (*Rapistri albi*).
- CCCIV. 589. *Isatis tinctoria* L. Herba (*Glastii*).

Siliculosae.

- CCCV. 590. *Lunaria rediviva* L. Semina (*Violae lunariae*).
591. *L. biennis* Moench. ut prior.
- CCCVI. 592. *Iberis umbellata* L. Semina (*Thlaspeoscretici*).
- CCCVII. 593. *Lepidium latifolium* L.
594. *L. Iberis* L. Harum herba.
595. *L. campestre* B. Br. Semina (*Thlaspeos*).
596. *L. Sativum* L.
597. *L. ruderale* L. Harum herba recens et semina.

CCCVIII. *Cochlearia* L. Silicula subglobosa aut ovato oblonga polysperma valvis ventricosis crassiusculis.

598. *C. officinalis* L. Foliis radicalibus longe petiolatis subrotundis, caulinis sessilibus oblongis subsinuatis, siliculis globosis stylosis.

Off. Herba recens et semina. Vis: incidens, stimulans, antiscorbutica. Praep. Spiritus, aqua, conserva.

599. *C. Armoracea* L. Foliis radicalibus oblongis crenatis, caulinis lanceolatis incisus integris siliculis ovalibus utrinque 4 spermis estylosis.

Off. Radix recens. Vis: maxime irritans, resolvens, antiscorbutica, stomachica, rubefaciens. Praep. Aqua.

CCCIX. 600. *Thlaspi bursa pastoris* L. Herba.

601. *T. arvense* L. semen.

CCCX. 602. *Camelina sativa* Crantz Semen. (Myagris).

Siliquosa.

CCCXI. 603. *Nasturtium amphibium* R. Br.

604. *N. Sylvestris* R. Br. Harum Herba (*Sisymbrii sylv.*).

605. *N. palustre* Cand. Radix (*Raphani aquatici*).

606. *N. officinale* L. Herba (*N. aquatici*).

CCCXII. 607. *Dentaria bulbifera* L. Radix.

CCCXIII. 608. *Cardamine amara* L. Herba.

609. *C. pratensis* L., Herba et flores.

CCCXIV. 610. *Hesperis matronalis* L. Herba (*Violae matron*).

CCCXV. 611. *Sisymbrium officinale* Scop. Herba et semen (*Erysimi vulg.*).

612. *S. Sophia* L. Herba et semen (*Sophiae chirurgorum*).

CCCXVI. 613. *Erysimum Alliaria* L. Herba et semen.

CCCXVII. *Brassica* L. Cal. erectus. Siliqua teretiuscula stylo coronata vel rostrata. Semina 1 serilia.

614. *B. oleracea* L. Glaberrima, glauco-pruinosa, foliis subcarnosis radicalibus lyratis, caulinis superioribus amplexicaulibus cordato oblongis, siliqua sessilis stylo coronata.

Off. Herba et semen. Vis: herbae antiarthritica, contra tuncam capitis. Seminum vide 617.

615. *B. Rapa* L. Radix et semen.

616. *B. Eruca* L. Herba et semen.

CCCXVIII *Sinapis* L. Cal. patentissimus. Siliqua teretiuscula stylo coronata vel rostrata. Semina 1 serialia.

617. *S. alba* L. Caule, foliisque lyratis glabriusculis, siliquis torosis hispidis oligospermis rostro ancipiti brevioribus.

618. *S. nigra* L. Glabriuscula, foliis inferioribus lyratis superioribus lanceolatis. Siliquis erectis stylo breviusculo coronatis.

Off. Harum Semina. Vis: incitans, stomachica, resolvens, diuretica, irritans. Praep. Oleum aeth. et pingve.

619. *S. arvensis* L. Semen (*Rapistri arvorum*).

C l a s s i s XVI.

Monadelphia.

Triandria.

CCCXIX. *Momordica* L. Flores monocœci. Cal. superus 5 fidus. Cor. 5 fida. Antherae 2. Stylus 3 fidus. Pepo 3 locularis elastice desiliens.

620. *M. Elaterium* L. Cirrho nullo, foliis cordatis obtusis dentatis hispidis, fructibus ellipticis muricato echinatis.

Off. Fructus (*Cucumis asininus*) Vis: maxime drastica, hydragoga. Praep. Succus. *Elaterium album et nigrum*.

CCCXX. *Bryonia* L. Flores monoeci aut dioeci, Calyx superus 5 dentatus. Cor. 5 partita. Antherae 2. Styli 3. Bacca 3 locularis.

621. *B. alba* L. Foliis cordatis, 5 lobo angulatis dentatis calloso asperis, floribus racemosis, fructibus nigris.

622. *B. dioeca* L. Foliis cordatis 5 lobo palmatis dentatis calloso asperis, floribus racemosis, dioecis, fructibus rubris.

Off. Harum radix, olim baccae et semina. Vis: drastica, purgans, emetica, diuretica. Praep. Extractum.

CCCXXI. 623, *Ruscus aculeatus* L. Radix, turiones, et semen. (Brusci).

624. *R. Hypophyllum* L. Folia et radix (Lauri alexandrini).

625. *R. Hypoglossum* L. Folia (Herba Uvsulariae)

Pentandria. ¹

CCCXXII. 626. *Erodium cicutarium* Sm. Herba.

Octandria.

CCCXXIII. 627. *Ephedra distachya* L. Fructus et amenta (Uvae marinae).

628. *E. monostachya* L. Folia.

Decandria.

CCCXXIV. 629. *Geranium sanguineum* L.

630. *G. pratense* L.

631. *G. rotundifolium* L.

632. *G. Robertianum* L. Harum herba.

Polyandria.

CCCXXV. *Malva* L. Inv. calycis 3 phyllum. Caps. 1 — pleiosperma in orbem dispositae.

633. *M. sylvestris* L. Caule erecto herbaceo, foliisque 7 lobis, superioribus palmatis pilosis scabris, petiolis, pedunculisque aggregatis subcorymbosis abbreviatis pilosis, capsulis reticulato rugosis.

Off. Flores. Vis: emolliens.

634. *M. rotundifolia* L. Prostrata, foliis cordatis obsolete lobatis duplicato dentatis, pedunculis subbinis: corolla calycem duplo superante. Caps. reticulatis pubescentibus.

Off. Herba. Vis: emolliens, lubricans.

635. *M. Alcea* L. Herba et radix.

636. *M. Moschata* L. Herba.

CCCXXVI. *Althaea* L. Inv. Calycis 6 — 9 fidum Caps. 1 spermae in orbem dispositae.

637. *A. officinalis* L. Foliis simplicibus ovato rhombeis molliter incauo-tomentosis, sub 5 lobis, pedunculis abbreviatis sub 3 floribus.

Off. Radix, herba, flores, et semina. Vis: radice emolliens, involvens, herbae emolliens, demulcens, florum demulcens, leniens, seminum ut reliquarum plantae partium. Praep. radice: syrupus, pasta, unguentum, speciebus emollientibus et pectoralibus, ut et herba et flores adduntur.

CCCXXVII. 638. *Sida Abutilon* L. Herba.

CCCXXVIII. 639. *Taxus baccata* L. Folia seu summitates, lignum, cortex et baccae.

C l a s s i s XVII.

D i a d e l p h i a.

H e x a n d r i a.

ECCXXIX. *Fumaria* L. Cal. 2 sepalus, Cor. 4 petala coalito ringens, calcarata vel basi gibba, filamenta 2 utrumque antheris tribus. Caryopsis subrotunda monosperma.

610. *F. officinalis* L. Caule erecto ramoso, foliorum supradecompositorum glaucorum laciniis dilatatis, racemo laxo, caryopsibus globosis retusis.

Off. Herba. Vis: tonica, incitans, resolvens, detergens, Praep. Extractum.

611. *F. Vaillantii* Lois. ut prior.

CCCXXX. 612. *Corydalis bulbosa* Pers. W. Radix (Aristolochiae cavae.

613. *C. fabatia*. Pers. W. Radix (Arist. solidae)

614. *C. Halleri* W.

615. *C. Capnoides* Pers. Herba. (Split.)

Octandria.

CCCXXXI. *Polygala* L. Cal. 5 partitus, laciniis 2 alaeformibus persistentibus. Pet. 3 — 5, superiori vexillum inferiori carinam sistente. Caps. compressa 2 locularis.

616. *P. amara* L. Caul. ascendente, foliis inferioribus obovato oblongis, bracteis persistentibus, alis calycis ellipticis, corollis carina fimbriatis, capsulaque subrotunda majoribus.

Off. Tota planta (Herba Polyg.). Vis: tonica, stomachica, incidens, pectoralis, aperiens. Praep. Extractum.

617. *P. vulgaris* L. Caule erectiusculo, foliis sparsis lanceolatis, alis calycis subrotundo ellipticis corollam carina fimbriatam aequantibus capsula majoribus.

Reliqua ut prior.

Decandria.

CCCXXXII. *Ononis* L. Cal. 5 partitus, laciniis linearibus. Vexillum striatum. Stamina monadelphica. Legumen turgidum sessile 1 — 3 spermum.

618. *O. Spinosa* L. Suffruticosa, villosa subglutinosa, foliis ternatis simplicibusque oblongis obtusis, apice serratis, floribus subsolitariis.

Off. Radix, et olim herba. Vis: diuretica, abstergens, attenuans. Praep. Syrupus.

CCCXXXIII. 649. *Anthyllis Vulneraria* L. Herba.

CCCXXXIV. *Glycyrrhiza* L. Cal. 2 labiatus basi gibbus. Vexillum alas carinamque obtegens. Legumen compressum ovatum 2 spermum.

650. *G. glabra* L. Foliolis oblongis subtus subglutinosi, stipulis nullis, floribus remote spicatis, leguminibus glabris.

651. *G. echinata* L. Foliolis oblongis glanduloso punctatis, stipulis lanceolatis, floribus capitatis, leguminibus echinatis.

Off. Radix (*Liquiritiae*) Vis: resolvens, expectorans, demulcens, involvens. Praep. Extractum, syrupus, pasta, additur pluribus compositionibus et speciebus.

CCCXXXV. 652. *Onobrychis sativa* Lam. Herba.

CCCXXXVI. *Melilotus* Lam. Flores racemosi. Cor. decidua. Legumen 2 valve, 1 — 2 spermum exsertum.

653. *M. officinalis* Lam. Caule erecto, stipulis subulatis, racemis laxis petalisque longis calycem duplo superantibus, leguminibus 2 spermis ovatis acutis, reticulatis.

Off. Herba cum floribus. Vis: resolvens, emolliens, anodyna. Praep. Emplastrum.

654. *M. coerulea* Desv. Herba cum floribus (*Trifolii odorati aegyptiaci*).

CCCXXXVII. 655. *Trifolium repens* L. Flores (T. albi).

656. *T. arvense* L. Herba cum floribus (*Lagopi*).

657. *T. pratense* L. Herba cum floribus (*T. purpurei*).

CCCXXXVIII. *Genista* L. Cal. $\frac{1}{2}$ basi productus. Carina demum deflexa. Stamina monodelpha. Legumina polysperma 1 locularia

658. *G. tinctoria* L. Ramis teretibus striatis erectis, foliis lanceolatis, leguminibusque racemosis glabris.

Off. Herba cum floribus (summ.) et semina. Vis: herbae diuretica, alvum movens, antihydrophobiaca? Seminum emetica, purgans, diuretica.

659. *G. Sagittalis* L. Summitates (Genistellae).

660. *G. Scoparia*. Lam. Flores, herba cum ramis junioribus et semina.

CCCXXXIX. 661. *Cytisus Laburnum* L. Folia et semina.

CCCXL. *Colutea* L. Cal. 5. dentatus. Vexillum basi 2 callosum. Stylus intus villosus. Stigma capitatum reflexum. Legumen pedicellatum membranaceum inflatum 1 loculare polyspermum.

662. *C. arborescens* L. Pinnis ellipticis retusis subtus glaucescentibus, racemis sub. 6 floris, leguminibus apice clausis.

Off. Folia (Sennae germ.) Vis: laxans. Sennae quamplurimum substituuntur.

CCCXLI. 663. *Pisum sativum* L. Semina.

CCCXLII. 664. *Orobus vernus* L. Semina. (Galegae nemorensis).

CCCXLIII. 665. *Lathyrus tuberosus* L. Radix. (Glandes terrest).

CCCXLIV. 666. *Vicia sativa* L. Semina.

CCCVL. 667. *Ervum Ervilia* L.

668. *E. Lens* L. Harum Semina.

CCCXLVI. 669. *Galega officinalis* L. Herba (Rutae caprariae).

CCCXLVII. 670. *Lotus corniculatus* L. Herba et flores.

CCCXLVIII. 671. *Medicago sativa* L. Herba (medicae)

CCCL. *Astragalus* L. Legum. 2 loculare polyspermum. Sutura inferiore intus retracta.

672. *A. exscapus* L. Pinnis oblongis pilosis, floribus radicalibus aggregatis calycibus adpresse pilosis, leguminibus oblongis lanatis.

Off. Radix. Vis: tonica, resolvens, diaphoretica, diuretica, antisymphilitica.

673. *A. monspessulanus* L. Radix.

674. *A. Glycyphyllos* L. Herba et radix. (Glycirrh. Sylv.)

CCCL. 675. *Coronilla Emerus* L. Folia (Colut. Scorpioides)

676. *C. varia* L. Herba.

Classis XVIII.

Plyadelphia.

Polyandria.

CCCLI. 677. *Hypericum perforatum* L. Herba cum floribus (Summ).

678. *H. quadrangulum* L. Herba cum floribus (Summ. hyp. Ascyrri)

Classis XIX.

Syngenesia.

Cinareae.

CCCLII 679. *Cirsium lanceolatum* Scop

680. *C. palustre* Scop.

681. *C. eriophorum* L. Harum herba (*Cardus eriophali*).
682. *C. arvensis* Lam. Herba et flores (*Card. haemorrhoidarii*).
683. *C. oleraceum* All. Herba.
- CCCLIII. 684. *Carlina vulgaris* L. Herba et radix (*Hercanthe*).
685. *C. acaulis* L. Radix.
- CCCLIV. 686. *Carduus nutans* L.
587. *C. crispus* L. Harum rami teneriores.
- CCCLV. 688. *Onopordon Acanthium* L. Radix, herba, et semen.
- CCCLVI. *Arctium* L. Periclini phylla hamata. Rachis favosa. Pappus villosus, pilis brevibus tortis.
689. *A. Lappa* L. Foliis subcordato ovatis subtus hamatis, phyllis margine aculeolatis.
- Off. Radix, olim herba et semen (*Bardanae*) Vis: attenuans, alterans, resolvens, diaphoretica, diuretica.
- CCCLVII. 690. *Serratula tinctoria* L. Radix et herba.
- CCCLVIII. 691. *Echinops sphaerocephalus* L. Herba
- CCCLIX. 692. *Centaurea Jacea* L. Herba, flores, et radix. (*Jac. nigrae*).
693. *C. Scabiosa* L. Herba.
694. *C. Cyanus* L. Flores.
695. *C. montana* L. Flores et herba (*Cyani majoris*).
696. *C. Solstitialis* L. Radix. (*Spinae solstitial.*)
697. *C. Calcitrapa* L. Herba, radix et semen.

Eupatorinae.

- CCCLX. 698. *Eupatorium cannabinum* L. Radix et herba

CCCLXI. 699. *Chrysocoma Linosyris* L. Herba et flores
(*Heliochrysi* Tragi).

CCCLXII. 700. *Cacalia alpina* L. Herba.

CCCLXIII. 701. *Bidens cernua* L.

702. *B. tripartita* L. Harnm herba et flores.

CCCLXIV. *Tussilago* L. *Periclinium imbricatum*, flosculos
aequans. Rachis nuda. Flosculi radii feminei imperfecti.
Pappus pilosus.

703. *T. Farfara* L. Scapo 1 flore bracteoso, foliis
cordatis angulatis dentatis subtus pubescentibus, flore radiato.

Off. Herba, radix, et flores. Vis: herbae et radice pectoralis
incidens, florum resolvens pectoralis.

704. *T. alba* L. Herba (*Cacaliae tomentosae*).

705. *T. Petasites* L. Radix.

CCCLXV. 706. *Gnaphalium Stoechas* L. Flores (*Stoc-*
chadis neapolit).

707. *G. arenarium* L. Flores (*Stoechadis citrinae*).

708. *G. dioecum* L. Herba et flores (*Pedis cati*).

709. *G. germanicum* Sm. Herba (*Filaginis*).

CCCLXVI. *Tanacetum* L. *Periclinium imbricatum*. Rachis
nuda. Flosculi radii feminei inconspicui 3 fidi. Pappus
coronula.

710. *T. vulgare* L. Foliis 2 pinnatifidis glabris,
laciniis lanceolatis inciso serratis, corymbo terminali composito.

Off. Herba, flores, et semen. Vis: incitans, tonico-nervina,
anthelmintica, diuretica. Praep. Oleum aeth.

CCCLXVII. *Artemisia* L. *Periclinium imbricatum*. Rachis
nuda vel pilosa. Flosculi radii feminei inconspicui. Pappus
nullus.

711. *A. vulgaris* L. Foliis pinnatifido lanceolatis
subtus tomentosis, laciniis lanceolatis acutis, calathiis subses-
silibus racemosis ovatis tomentosis.

Off. Radix et herba cum floribus. Vis: tonico-nervina, inci-
tans emmenagoga, vulneraria. Praep. Oleum aeth. extractum.

712. *A. campestris* L.

713. *A. camforata* Vill. Harum flores (Semen).

714. *A. maritima* L. Herba.

715. *A. austriaca* Jacq. Flores (Semen)

716. *A. pontica* L. Herba cum floribus (Summ. Absynthii pont.).

717. *A. absynthium* L. Foliis multipartitis sericeo incanis, laciniis lanceolatis obtusiusculis, calathiis racemosis globosis nutantibus, rachide pilosa.

Off. Herba cum floribus (Summ. Absynthii). Vis: tonica, stomachica, resolvens, anthelmintica, diaphoretica. Praep. Extractum, aqua, oleum aeth. et coctum, tincturae variae.

R a d i a t a e.

CCCLXVIII. 718. *Conyza Squarrosa* L. Herba.

CCCLXIX. 719. *Erigeron acris* L. Herba (Conyzae coer.).

720. *E. canadensis* L. Herba cum floribus et seminibus.

CCCLXX. *Inula* L. Periclinium imbricatum, phyllis squarrosis. Rachis nuda. Radius aequae fertilis Pappus pilosus. Antherae basi 2 setosae.

721. *I. Helenium* L. Foliis amplexicaulibus ovatis rugosis subtus tomentosis, floribus corymbosis, periclinii phyllis ovatis foliaceis.

Off. Radix (Enulae) Vis: incitans, tonico-stomachica, diaphoretica, diuretica, anthelmintica? Praep. Extractum.

722. *I. dysenterica* L. Herba (Conyzae med.).

723. *I. germanica* L. Herba.

724. *I. salicina* L. Radix (Bubonii med.).

725. *I. Pulicaria* L. Herba (Folicaria).

CCCLXXI. 726. *Aster Amellus* L. Radix et herba (Attici).

CCCLXXII. 727. *Solidago Virgaurea* L. Herba cum floribus.

- CCCLXXIII. 728. *Cineraria palustris* L. Radix.
- CCCLXXIV. 729 *Senecio vulgaris* L. Herba cum floribus.
730. *S. Jacobaea* L. Herba et flores (Jacobaeae).
731. *S. Ovatus* L. Herba (Consolidae saracenicae).
- CCCLXXV. *Arnica* L. Periclinium polyphyllum duplici serie. Rachis pilosa vel plumosa setosa. Flosculi radii aequae fertiles antheris distinctis abortientibus. Pappus scaber.
732. *A. montana* L. Foliis ovatis integris, caulibus oppositis pubescentibus.
Off. Radix et flores, olim herba. Vis: incitans, diaphoretica, diuretica, antiparalytica, vulneraria, anxietatem vomitum movens. Praep. Extractum, oleum aeth. tinctura.
- CCCLXXVI. 733. *Doronicum Pardalianches* L.
734. *D. Scorpioides* W. Harum radix.
- CCCLXXVII. 735. *Bellis perennis* L. Flores et herba.
- CCCLXXVIII. *Matricaria* L. Periclinium planum imbricatum phyllis scariosis. Rachis conica nuda. Flosculi radii aequae fertiles. Pappus nullus.
736. *M. chamomilla* L. Foliis lineari bipinnatifidis glabris, rachide cava, phyllis obtusis.
Off. Flores, olim herba. Vis carminativa, antispasmodica, nervino-tonica. Praep. Extractum, aqua, oleum aeth. et coctum, Syrupus.
- CCCLXXIX. 737. *Chrysanthemum Leucanthemum* L. Herba et flores (Bellidis majoris).
- CCCLXXX. 738. *Pyrethrum Parthenium* Sm.
739. *P. inodorum* Sm. Harum herba cum floribus.
- CCCLXXXI. *Anthemis* L. Periclinium hemisphaericum imbricatum phyllis marginae scariosis. Rachis palleacea. Ra-

dius aequae fertilis multiflorus. Pappus obsoletus vel membranaceus.

740. *A. nobilis* L. Foliis pinnato decompositis filiformibus acutis, paleis rachidis scariosis flosculos discoloros subaequantibus, pappo obsoleto.

Off. Flores (*Chamomillae romanae*) Vis: et Praeparata uti *Matricariae* 736.

741. *A. arvensis* L. Herba (*Buphtalmi*).

742. *A. Cotulà* L. Herba et flores (*Cot. foetidae*).

743. *A. tinctoria* L. Herba et flores. (*Bupht vulgaris*).

CCCLXXXII. *Achillea* L. Periclinium ovatum imbricatum.

Rachis palcacea. Radius aequae fertilis sub 5 florus Pappus nullus.

744. *A. Ptarmica* L. Caule foliisque linearis lanceolatis aequaliter argute serratis glabriusculis, corymbo terminali simplici laxo, paleis integris.

Off. Radix, olim etiam herba et flores. Vis: incidens, irritans, stimulan, sialagoga, externe rubefaciens, sternutatoria.

745. *A. Ageratum* L. Herba cum floribus.

746. *A. millefolium* L. Foliis bipinnatis multifidis glabriusculis, laciniis linearibus inciso dentatis, corymbo composito.

Off. Herba cum floribus (*Summ. millef.*). Vis: nervina, tonica, discutiens. Praep. oleum aeth. Extractum.

747. *A. nobilis* L. Herba et flores.

748. *A. atrata* L. Herba (*Genipi veri*).

CCCLXXXIII. 749. *Calendula arvensis* L. Herba et flores (*Calend. sylv.*).

Cichoreae.

CCCLXXXIV. 750. *Hieraceum Pilosella* L. Radix et herba.

751. *H. murorum* L. Herba (*Pulmonariae gallicae*).

752. *H. umbellatum* L. Radix

- CCCLXXXV. 753. *Sonchus oleraceus* L. Herba (*S. laevis*).
754. *S. arvensis* L. Herba (*S. asperi*).
- CCCLXXXVI. 755. *Borkhausia foetida* L. Herba.
- CCCLXXXVII. 756. *Prenanthes muralis* L. Herba (*Chondrillae*).
- CCCLXXXVIII. 757. *Chondrilla juncea* L. Herba (*Ch. veterum*).
- CCCLXXXIX. *Leontodon*. L. *Periclinium polyphyllum involucreatum*. Rachis nuda. Pappus stipitatus pilosus.
758. *Taraxacum* L. Foliis runcinatis dentatis glabris, laciniis lanceolatis, phyllis periclinii inferioribus lanceolatis acuminatis reflexis.
Off. Radix et herba. Vis: incidens, tonica, resolvens, aperitiva, diuretica. Praep. Extractum.
- CCCXC. *Lactuca* L. *Periclinium imbricatum conicum*, phyllis margine scariosis. Rachis nuda. Pappus stipitatus pilosus.
759. L. Foliis oblongo lanceolatis denticulatis obtusis hastatis carina aculeatis, inferioribus sinuatis, floribus paniculatis bracteatis.
760. L. *Scariola* L. Foliis verticalibus carina aculeatis acutis basi amplexicauli-sagittatis runcinato pinnatifidis, summis lanceolatis, floribus paniculatis.
Off. Harum herba olim et semen (*Lact. virosae vel sylv.*). Vis: narcotica, diuretica, venenata. Praep. Extractum, Lactucarium.
- CCCXCI. 761. *Tragopogon pratensis* L. Radix.
- CCCXCH. 762. *Scorzonera hispanica* L.
763. *S. humilis* L. Harum radix.
- CCCXCIII. 764. *Hypochaeris radicata* L. Herba et flores (*Costae vulg.*).
765. II. *glabra* L. Herba (*Hyoseris*).

766. *H. maculata* L. Herba et flores (Costae).

CCCXCIV. *Cichoreum* L. Periclinium duplici serie. Rachis, pappusque paleaceus.

767. *C. Intybus* L. Caule scabro patenti dichotomo, foliis inferioribus runcinatis, calathiis axillaribus subternis unico sessili.

Off. Radix, olim etiam herba, flores et semina. Vis: incidens, tonica, resolvens, aperiens, diuretica. Praep. Extractum, Syrupus (Syr. Cich. cum Rheo).

CCCVC. 768. *Lapsana communis* L. Herba (Larapsamae).

Classis XX.

Gynandria.

Monandria.

CCCXCVI. *Orchis* L. Phylla superiora fornicata ringentia Labellum calcaratum. Pollinophora distincta bipartita pollen lobulosum, stigma transversum.

769. *O. Morio* L. Tuberibus indivisis, calcare ascendente germen subaequante, phyllis obtusis conniventibus, labello 3 lobo medio emarginato, lateralibus crenulatis reflexis.

770. *O. mascula* L. Tuberibus indivisis, foliis oblongis obtusis, calcare descendente germen aequante, phyllis acutis exterioribus reflexis, labello 3 lobo crenulato obtuso lobo medio 2 fido.

Off. Tubera radiceis (Salep) Vis: nutirens, involvens, demulcens. Praep. Chokolada.

771. *O. militaris* L.

772. *O. ustulata* L.

773. *O. latifolia* L.

774. *O. maculata* L. Harum radix (Salep).

- CCCXCVII. 775. *Platanthera bifolia* Rich. Radix (Satyrii).
- CCCXCVIII. 776. *Himantoglossum hircinum* Spr. Radix (Tragorchidis).
- CCCIC. 777. *Epipactis latifolia* Sm. Herba (Hellebori latifolii).
- CD. 778. *Neottia latifolia* Rich. Herba (Ophryos bifoliae).
779. *N. Nidus avis* Rich. Radix.
- CDI. 780. *Spiranthes autumnalis* Rich. Radix (Orchidis spiralis).

Hexandria.

- CDII. *Aristolochia* L. Per. corollinum superum basi ventricosum. Antherae 2 loculares lateribus stigmatis insculptae. Caps. 6 locularis polysperma.
781. *A. longa* L. Caule subscandente ramoso, foliis cordato ovatis retusis, floribus solitariis rectis, limbo perigonii ovato acuminato.
Off. Radix (*A. longae verae*). Vis: incitans, tonica, resolvens.
782. *A. Clematitis* L. Erecta, foliis cordato subrotundis obtusiusculis, pedunculis aggregatis 1 floris, perigonii erecti labio oblongo.
Off. Radix (*A. longae vulg.*). Vis: incitans, tonica, resolvens, emmenagoga.
783. *A. rotunda* L. Erectiuscula subramosa, foliis subsessilibus cordato ovatis obtusis, pedunculis solitariis 1 floris, perigonii erecti labio oblongo retuso.
Off. Radix (*A. rot. verae*). Reliqua ut priorum.

Classis XXI.

Monoccia.

Sectio I. Androgynia.

CDIII. 784. *Calla palustris* L. Radix (Dragunculi aquatici).

CDIV. *Arum* L. Spatha 1 phylla. Spadix supra genitalia elongatus nudus, ovaria basi aggregata, antherae transversae bivalves in medio spadice, utraque glandulis apice filamentis interstincta. Baccae 1 — polyspermae.

785. *A. maculatum* L. Foliis hastato sagittatis, lobis deflexis, spatha spadicem clavatum superante.

Off. Radix (Aaronis). Vis: nutriens, pectoralis, resolvens, incidens.

786. *A. italicum* Lam. Radix.

787. *A. dracunculus* L. Radix.

CDV. *Ficus* L. Rachis carnosae clausae apice pervia polygama. Flosculi pedicellati masculi 3 — 5, feminei 4 — 8 fidi. Stamina 3. Stylus lateralis apice bifidus. Caryopses in rachide pulposa nidulantes.

788. *F. Carica* L. Foliis sub 3 lobis scabris, receptaculis pyriformibus umbilicatis laevibus.

Off. Fructus (Caricae) Vis: emolliens, pectoralis, nutriens.

CDVI. 789. *Euphorbia chamaesyce* L. Herba.

790. *E. Peplis* L. Herba (Pepliori).

791. *E. Peplus* L. Herba (*Esulae rotundifoliae*).

792. *E. Lathyris* L. Semina (*Cataputiae minoris*).

793. *E. helioscopia* L. Cortex radices et stirpis (Tithymali).

794. *E. Esula* L. Herba et radix.

795. *E. Gerardiana* Jacq.

796. *E. Cyparissias* L. Harum herba, radix, et cortex radicis (*Esulae minoris*).

797. *E. palustris* L. Herba, radix, cortex (*Es. majoris*).

Sectio II. Diclinia.

Triandria.

CDVII. *Carex* L. Spicae terminales. Floris masculi valva simplices, feminei praeter valvas spathella valvulata persistens caryopsem formans.

798. *C. arenaria* L. Culmo incurvo, spiculis alternis confertis, superioribus masculis, inferioribus femineis, intermediis apice masculis, stigmatibus 2, caryopsibus ovatis alatis bifidis ciliato-serratis.

Off. Radix. Vis: subexcitans, resolvens, diuretica, diaphoretica, sanguinem purificans, antisyphilitica. Praep. Extractum.

799. *C. intermedia* Good Radix.

800. *C. hirta* L. Radix (*Caricis aren. falsae*).

CDVIII. 801. *Sparganium ramosum* Sw. Radix.

Tetrandria.

CDIX. *Urtica* L. Floris masculi Per. 4 partitum, feminei 2 valve. Stigma penicilatum. Utriculus monospermus.

802. *U. dioeca* L. Foliis oppositis cordatis serratis, paniculis geminis axillaribus folio longioribus, floribus dioecis.

Off. Herba, olim semen et radix (*Urt. majoris*) Vis: stimulan, resolvens, diuretica.

803. *U. urens* L. Foliis oppositis ellipticis sub 5 nerviis inciso serratis, spicis glomeratis cymosis axillaribus folio brevioribus.

Off. Herba (Urt. min) Reliqua ut prior.

CDX. 804. *Alnus glutinosa* W. Cortex et folia.

Pentandria.

CDXI. 805. *Xanthium Strumarium* L. Radix, herba, et semen.

Octandria.

CDXII. 806. *Myriophyllum spicatum* L. Herba (Millefolii aquatici).

CDXIII. 807. *Corylus Avellana* L. Lignum, nuces, pollen.
808. *C. tubulosa* W Fructus (Avell oblongae).

Deca — Polyandria.

CDXIV. 809. *Betula alba* L. Cortex, folia, succus.

CDXV. 810. *Carpinus Betulus* L. Cortex internus.

CDXVI. 811. *Fagus sylvatica* L. Fructus (Nuces fagi).

CDXVII. *Quercus* L. Flores masculi amentei, calyx multifidus. Feminei calyx solitarius imbricatus, stigmata 3. Utriculus in cupula.

812. *Q. Robur* W. Foliis oblongis petiolatis glabris marcescentibus sinuatis, lobis rotundatis muticis. Fructibus oblongis sessilibus.

813. *pedunculata* W. Foliis subsessilibus oblongis sinuatis deciduis glabris lobis rotundatis, fructibus oblongis pedunculatis.

814. *Q. austriaca* Jacq. Foliis oblongis subsinuatis subtus pubescentibus lobis acutis integris. Cupulis sessilibus hemisphaericis echinatis.

Off. Harum cortex, fructus (*Glades quercus*) et olim folia. Vis: tonica, adstringens, glandium praeterea nutriens. Praep. Extractum, Tauina.

815. *Q. Cerris* L. Foliis oblongis sinuato-pinnatifidis subtus pubescentibus utrinque attenuatis, lobis lanceolatis dentatis, cupulis hemisphaericis setaceo-echinatis.

Off. Gallae (*Turcicae*) Vis: styptica, tonica. Praep. Tinctura (ut reagens) acidum gallacicum.

816. *Q. Suber* L. Cortex.

CDXVIII. *Juglans* L. Flores masculi amentacei phyllis dentatis, antherae geminae. Floris feminei calyx subsolitaris 4 dentatus. Cor. 4 fida. Styli 2. Drupa putamine bivalvi.

817. *J. Regia* L. Foliis sub 4 jugis pinuis oblongis glabris serratis aequalibus, fructibus subglobosis.

Off. Fructus (*Nuces juglandis immaturae, et maturae, et cortex exterior*) olim et cortex interior, radix, folia, jubi. Vis: Lorticeis et fructuum immaturorum irritans, tonica, anthelminthica, antisiphilitica. Praep. Extractum. Vis: maturorum nutriens demulcens. Praep. oleum pingve.

CDXIX. *Pinus* L. Amenta squammata. Antherae 2 loculares apice comosae, phylla tegunt perigonium diphyllum, quibus insident germina plerumque cupula tecta. Strobilus.

818. *P. sylvestris* L. Foliis geminis rigidis subtus convexis vagina abbreviata, strobilis subsolitariis ovato conicis, squammis subrhomboideis truncatis.

Off. Per terebrationem obtentum Balsamum Terebinthina (*T. comm*) et Turiones. Vis: Terebinthinae irritans calefaciens, diuretica. Paep. Ungu. digestivum, balsamum vulnerarium, oleum aeth. Colophonium. Vis turionum: excitans. balsamica, anti-scorbutica.

819. *P. Picea* L.

820. *P. Abies* L. Ex his: *Terebinthina argeutoratensis*, thus vulgare, turiones et ramusculi abietis.

821. *P. Pumilio* Haenk. Ex hac ol. templinum.

822. *P. Pinaster* Heid. Ut sylv. 818.

823. *P. Cembra* L. Ex hac Bals: carpathicum et nuclei.

824. *P. Larix* L. Foliis fasciculatis annuis obtusis, srobilis ovato oblongis, phyllis apice reflexis laceris, bracteolis emarginatis 3 cuspidatis.

Off. Ex hac Tereb. veneta. Reliqua ut sylv. 818.

CDXX. 825. *Typha latifolia* L. Radix.

Classis XXII.

Dioecia.

Triandria.

CDXXI. 826. *Empetrum nigrum* L. Herba et semen.

Tetrandria.

CDXXII. 827. *Hippophaë Rhamnoides* L. Folia et ramuli.

Pentandria.

CDXXIII. *Humulus* L. Flores masculi paniculati. Per. 5 sepalum. Feminei in amento. Per. 4 phyllum, germina 4. Styli 2 Achenium utriculatum.

828. *H. Lupulus* L. Caule volubili scabro, foliis oppositis cordatis lobatis serratis petiolatis scabris.

Off. Strobili, olim radix et turiones. Vis: diaphoretica, diuretica, narcotica. Praep. Lupulina.

CDXXIV, *Canabis* L. Flores masculi paniculati. Perigonium 5 sepalum. Antherae 2 locales. Flores feminei aggregati spicati, styli 2. Caryopses solitariae bracteatae.

829. *C. sativa* L. Foliis oppositis digitatis serratis. Off. Semen. Vis: demulcens, involvens, narcotica?

CDXXV. *Pistacia* L. Floris masculi perigonium 5 partitum. Feminei 3 partitum. Styli 3. Drupa 1 sperma.

830. *P. Lentiscus* L. Foliis abrupte pinnatis, pinnis lanceolatis octonis petiolo alato.

Off. Resina per vulnerationem obtenta (*Mastix*). olim lignum (*Lent.*). Vis resinae: irritans topica stomachica? Praep. Tinctura, aqua, spiritus, oleum.

831. *P. terebinthus* L. Foliis imparipinnatis deciduis sub 3 jugis, pinnis oblongis crenatis petiolis glabris.

Off. Balsamum vulneratione obtentum (*Tereb. de Chio.*). Reliqua vide supra sub pino.

Polyandria.

CDXXVI. *Juniperus* L. Amentum. Antherae globulosae margini phyllorum insidentes. Flores feminei terminales subterni, phyllis 8 carnescentibus circumdati, tandem in galbalem 1—3 spermum abientes.

832. *F. communis* L. Foliis ternis patentibus mucronatis fructu longioribus, baccae tuberculis conniventibus.

Off. Baccae, lignum radice, olim et summitates. Vis baccae diuretica, carminativa, resolvens. Praep. Roob, oleum aeth. spiritus, aqua: Vis ligni irritans, diurectica.

833. *F. Oxycedrus* L. Oleum empyreumaticum e ligno. (Ol. cadinum) et lignum.

834. *F. Sabina* L. Fruticosa foliis oppositis obtusis medio glandulosis 4 fariam imbricatis acutis baccis globosis.

Off. Herba (*Summ. Sab.*). Vis: incitans, sangvinem movens, emmenagoga, facile abortiva, violenta, toxica. Praep. Aqua spiritus tinctura.

Classis XXIII.

Polygamia.

CDXXVII. 835. *Parietaria officinalis* L. Herba.

CDXXVIII. 836. *Atriplex hortense* L. Herba et semen.
(*Atr. albae* et *rubrae*).



T h e s i s.

1. **Nulla medicinae pars a toto avelli potest.**
 2. **Sclerectomia vix unquam in pupillae artificialis conformatione votis respondet.**
 3. **Nullum adhuc notum est antihydrophobicum.**
 4. **Aquae minerales e terrae sinu scaturientes artificialibus suppleri non possunt.**
 5. **Medicum morale esse oportet ;**
 6. **In societate autem sciat auctoritatem sibi vindicare.**
 7. **Indicationes non a symptomatibus, sed a natura morbi desumantur.**
 8. **Nullum systematum botanicorum scopo suo perfecte
● respondet.**
-

